EXTERIORES EXTERIORS · ESCALERAS STAIRS · PISCINAS POOLS · INTERIORES INTERIORS · FACHADAS FAÇADES

Catálogo General
General Catalogue
2024

GRES ARAGÓN
SOLUTIONS FOR LIVING

GRES ARAGÓN

SOLUTIONS FOR LIVING

Estimado cliente, agradecemos su confianza en las últimas 8 décadas en que hemos invertido ilusión, esfuerzo, innovación y capital, creando alto valor añadido y empleo estable. Fabricamos 2.000 referencias en gres porcelánico y rústico abasteciendo 100 países con soluciones arquitectónicas sostenibles, de calidad y saludables.

Este catálogo 2024 le ofrece diseños cerámicos actuales, con seguridad mejorada y estética inspirada en madera, mármol, piedra, cemento, rústicos e hidráulicos. Cerámica GRES ARAGÓN® para pavimentar y revestir exteriores e interiores; FAVEKER® para recubrir la piel de los edificios; ACEPOOL para revestir, coronar y rodear piscinas; y, BIOKLINKER® para equipar instalaciones con requisitos especiales de higiene y seguridad. En él encontrará soluciones en forma de piezas especiales tridimensionales extruidas con que enriquecer la estética y funcionalidad de su proyecto, atractivas, modernas, seguras y duraderas, entre las que destacan los peldaños monopieza para escaleras de hasta 180 cm.

Dear customer, we do appreciate your trust in the last 8 decades in which we have invested a lot of enthusiasm, efforts, innovation and capital, creating high added value and stable jobs. 2.000 manufactured references in porcelain and rustic stoneware supplying 100 countries with sustainable, innovative, healthy and best-quality architectural solutions.

This 2024 catalogue is offering up-to-date ceramic designs with a modern aesthetic inspired in Nature such as wood, marble, stone, cement, rustic and hydraulic. **GRES ARAGÓN®** to pave and clad both in and out spaces; **FAVEKER®** to improve the skin of buildings; **ACEPOOL** to design and construct swimming pools; and **BIOKLINKER®** to furbish facilities having special hygiene and security requirements. You will find solutions in the form of extruded three-dimensional, attractive, modern, safe and durable special pieces, enriching both the look and functionality of you project. Among them the single-piece step for stairs up to 180 cm stand out.

ÍNDICE INDEX

Introducción 4
Introduction

Declaración Ambiental de Producto 6
Environmental Product Declaration

Pavimentos porcelánicos 12
Porcelain floor tiles

16 **Urban**
26 **Marble**
34 **Cronos**
42 **Materia**
50 **Selena**
58 **Ordesa**
66 **Petra**
76 **Rodeno**
82 **Ocean**
90 **Pavimento técnico** Technical flooring
92 **Urban 20MM**
94 **Aradeck**
96 **Packing list Porcelánico** Porcelain tiles
98 **Características técnicas** Technical characteristics

Pavimentos esmaltados y naturales 100
Glazed and Natural floor tiles

104 **Mytho**
110 **Esmaltados Classic**
116 **Columbia**
122 **Antic**
128 **Tatra**
134 **Retro/Alcázar**
140 **Orión**
146 **Capri**
152 **Tiras/Strips**
154 **Caract. técnicas** Technical charact. /**Esmaltados** Glazed
156 **Natural**
166 **Natural Classic**
172 **Quarry**
178 **Cotto**
184 **Jasper**
189 **Caract. técnicas** Technical charact. /**Naturales** Natural tiles
190 **Packing list Klinker**

ÍNDICE INDEX

Línea técnica - ACEPOOL 192
ACEPOOL - Technical range

194 **Piscinas privadas** Private pool
208 **Piscinas deportivas** Sports pool
216 **Coronación** Edging systems
236 **Realizaciones ACEPOOL** ACEPOOL Projects

Bioklinker 238

Pavimento industrial - ACIKER PLUS 240
ACIKER - Industrial floor tiles

248 **Packing list Línea técnica** Technical range

Área contract - FAVEKER 250
FAVEKER - Contract area

Realizaciones 254
Projects

Información técnica 258
Technical information



Como a ti,
Just like you...

En Gres Aragón nos gusta que el aire libre entre en nuestro hogar.

At Gres Aragón, we enjoy the home's indoor and outdoor areas.

Por eso nuestros suelos y revestimientos puedes usarlos en el interior y en el exterior de tu casa. Están elaborados con arcillas selectas cocidas a más de 1.200ºC y son perfectos tanto para andar descalzo en pleno verano como para resistir las heladas del invierno. Son pavimentos y revestimientos cerámicos manufacturados mediante extrusión o prensado, eligiendo la mejor tecnología en cada caso.

That is why our wall and floor tiles can be used both inside and outside the home. Because they are made of carefully selected clays fired at over 1200ºC, they are equally suitable for walking on barefoot in the summer months or for withstanding hard winter frosts. Our wall and floor tiles are either extruded or pressed, using the very best technology in each case.



En Gres Aragón nos gustan los colores y la variedad de formas y estilos.

At Gres Aragón, we love colours and varying shapes and styles.

Esmaltamos nuestro gres y ampliamos la paleta de tonos para cada una de nuestras más de 1.000 referencias, y creamos piezas de acabado, especiales, que aportan soluciones arquitectónicas y de las que logran redondear un ambiente, añadiendo ese plus de calidad, elegancia y confort que solo nosotros ofrecemos.

We glaze our stoneware tiles, adding new colours to the available colour spectrums of our over 1,000 tile models. We also manufacture special tile pieces so as to provide tile-laying and building solutions and to help finish off settings with that extra touch of quality, elegance and comfort only synonymous with Gres Aragón.

En Gres Aragón nos gusta ofrecer seguridad, higiene, durabilidad y resistencia con nuestros materiales.

At Gres Aragón, we guarantee hygiene, safety, durability and a high resistance.

Por eso nuestros pavimentos, escaleras, terrazas y piscinas tienen alta resistencia al tránsito, son antibacterianos, impermeables y antideslizantes. Están hechos para durar.

Floors, stairs, terraces and swimming pools clad in our products stand out for their high resistance to traffic, imperviousness, anti-bacterial properties and non-slip grip. Our products are made to last.

En Gres Aragón también cuidamos de la Tierra y de nuestra tierra.

At Gres Aragón, we also care for the planet and the local environment.

Porque estamos comprometidos mediante:
- Una gestión sostenible de nuestros productos.
- La generación de 0 residuos.
- La fijación de la población rural.
- Compartir la riqueza en nuestro entorno.

Because we are committed to:
- Sustainable management of our products.
- Zero waste.
- Conserving the rural population.
- Sharing our wealth locally.

En Gres Aragón también nos gustan los retos.

At Gres Aragón, we also enjoy a good challenge.

Creamos fachadas y acabados para los edificios más modernos e históricos. Nos enorgullece trabajar con arquitectos tan prestigiosos como Rafael Moneo a través de nuestra filial Faveker. Y lo mejor es que los materiales, las técnicas y el equipo de profesionales, trabajan con el mismo nivel de calidad y compromiso ya sea para que se instale pavimento hidráulico en tu hogar o para restaurar la cúpula de una basílica barroca.

We help to create façades and finishes for buildings ranging from the most modern to the most historical. We are proud to work with architects as eminent as Rafael Moneo through our subsidiary Faveker. And best of all, our materials, techniques, and team of professionals always stand out for their unwavering quality and commitment, whether the project in question involves an encaustic cement floor for your home or the restoration of a Baroque basilica's dom**e.**

¡En Gres Aragón nos gusta que disfrutes bañándote!

At Gres Aragón, we are glad you enjoy a good swim!

Ofrecemos productos y sistemas cerámicos para piscinas de interior y exterior, deportivas, instalaciones wellness y balnearias. Gracias a nuestro amor por el detalle y al exclusivo catálogo de piezas especiales de acabado, nos adaptamos a las necesidades técnicas de cada proyecto y las preferencias de nuestros clientes.

We make ceramic tile products and systems for indoor and outdoor pools and sports pools, in addition to wellbeing facilities and spas. Thanks to our passion for detail and our exclusive range of special tile pieces, we have products able to meet all possible preferences and the technical needs of each and every project.



GRES ARAGÓN

SOLUTIONS FOR LIVING

Y, sobre todo, en Gres Aragón nos gustan los desafíos. Cada nuevo proyecto, cada nuevo cliente, es una oportunidad para adaptarnos a sus necesidades y... sus sueños.

And, above all, at Gres Aragón, we love to be faced with new challenges. Each new project and each new client is an opportunity to demonstrate our ability to meet their needs and to make their dreams come true.

GRES ARAGÓN está comprometida con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU, tal como expresa la Misión, Visión y Valores. Hace constantes esfuerzos en pro de ellos. Esto se refleja tanto en las características inherentes de nuestros productos cerámicos, como con nuestros continuados esfuerzos para reducir las emisiones invirtiendo en tecnología y proyectos I+D+I.

GRES ARAGÓN is committed to the UN Sustainable Development Goals (SDGs), as expressed in its Mission, Vision and Values. It makes constant efforts to achieve them. This is reflected both in the inherent characteristics of our ceramic products and in our ongoing efforts to reduce emissions by investing in technology and R&D&I projects.

Actuamos para salvaguardar la higiene y salud de nuestros trabajadores, y mejorar el bienestar de los usuarios de nuestros productos.

We're working to protect our workers' health and safety, and enhancing the wellbeing of the users of our products.

Ofrecemos formación continua a empleados. Formamos sobre aplicaciones cerámicas a prescriptores, arquitectos, colocadores y escuelas de formación. Tenemos convenios con institutos y universidades.

We offer continuous training for employees. We train specifiers, architects, tile layers and training schools in ceramic applications. We have agreements with institutes and universities.

Tenemos sistema gestión energía según ISO 50001. Implantamos medidas de ahorro de energía e implantamos energías renovables para autoconsumo en nuestras plantas productivas.

We have an ISO 50001 certified energy management system.We implement energy saving measures, and we implement renewable energy for self-consumption in our production plants.

Fabricamos productos cerámicos resistentes y de larga vida útil; sostenibles con un alto contenido en material reciclado.

We manufacture resistant ceramic products with a long service life that are also sustainable with a high content of recycled materials.

Tenemos implantado un sistema gestión ambiental certificado ISO 14001 en todas nuestras plantas productivas, orientado hacia la excelencia ambiental.

We have implemented an ISO 14001 certified environmental management system at all of our production plants aimed at environmental excellence.

Disponemos de política salarial igualitaria y facilitamos la conciliación familiar tanto de mujeres como de hombres.

We have an equal wage policy and we facilitate a work/life balance for women and men.

El agua es una de las materias primas empleadas en el proceso de fabricación de nuestros productos cerámicos, así como un agente refrigerante y de limpieza. Toda el agua residual de los procesos productivos es reutilizada, asegurando cero vertidos.

Water is one of the raw materials used in the manufacturing process of our ceramic products, as well as a cooling and cleaning agent. All the waste water from the production processes is reused, ensuring zero waste.

Contribuimos al desarrollo local actuando globalmente. Reinvertimos la gran mayoría de los recursos generados.

We contribute to local development by working globally, we re-invest the large majority of the resources generated.

Innovamos en productos y procesos mediante reinversión del beneficio, aplicando la tecnología más moderna y sostenible disponible, e invertimos en I+D+I.

We innovate in products and processes by re-investing our profits and applying the most modern and sustainable technology available and we invest in R&D&I.

Invertimos en I+D+I para encontrar nuevas soluciones al cambio climático, además de establecer alianzas público-privadas con universidades y otras empresas en acciones que contribuyen a preservar el clima.

We invest in R&D&I to find new solutions for climate change in addition to establishing public/private alliances with universities and other companies to engage in actions that help preserve the climate.

Cumplimos con la legislación nacional y con la internacional en derechos humanos. Nos hemos certificado bajo la norma UNE 19601 un sistema de Compliance Penal que incluye un código ético de conducta y una política de cumplimiento legal, pudiendo denunciar cualquier incumplimiento mediante un canal de denuncias. Con nuestra política de responsabilidad social establecemos nuestro compromiso on los derechos humanos de empleados, clientes, proveedores y con la sociedad.

We comply with national and international human rights legislation. We have been certified under the UNE 19601 standard with a Criminal Compliance system that includes an ethical code of conduct and a legal compliance policy, and any non-compliance can be reported through a whistle-blowing channel. With our social responsibility policy we establish our commitment to the human rights of employees, customers, suppliers and society.

Establecemos procesos colaborativos con otros actores del mercado cerámico y de la construcción.

We set up collaboration processes with other stakeholders in the ceramics and construction market.

Para saber más
For more information:

Gres Aragón es socialmente responsable y, en 2023, hemos actualizado nuestra memoria de sostenibilidad, alineada al Plan RSA (Responsalidad Social en Aragón) en el que participamos, obteniendo el sello RSA 2024.

La memoria hace referencia a todos los centros de Gres de Aragón S.A. Reporta el desempeño en 2022, con algún avance de 2023 e incluso del 2024 hacia donde se enfoca el Plan Estratégico 23-25.

Gres Aragón is socially responsible and, in 2023, we have updated our sustainability report, aligned with the RSA Plan (Social Responsibility in Aragón) in which we participate, obtaining the RSA 2024 seal.
The report refers to all Gres de Aragón S.A. centres. It reports on performance in 2022, with some progress in 2023 and even 2024, towards which the 23-25 Strategic Plan is focused.

Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) certificadas por Aenor y Environdec con reconocimiento internacional.

Environmental Product Declaration (EPD) certified by Aenor and Environdec with international recognition.

GRES DE ARAGÓN dispone de 2 Declaraciones Ambientales de Producto (DAP): fachadas ventiladas porcelánicas FAVEKER modelos GA16 y GA20 fabricadas mediante extrusión horizontal pertenecientes al grupo AIa y Bases porcelánicas prensadas GRES ARAGÓN que comprende los formatos desde 12x25 cm a 60x120 cm pertenecientes al grupo BIa de las series de pavimento (Urban, Ordesa, Tibet,...) piscinas deportivas y serie industrial Aciker plus. Han sido verificadas por EPD International System y, además, tiene reconocimiento europeo con ECO Platform.

GRES DE ARAGÓN has 2 Environmental Product Declarations (EPD): porcelain ventilated façades FAVEKER (models GA16 and GA20) manufactured by horizontal extrusion belonging to the AIa group; dust pressed porcelain tiles GRES ARAGÓN including formats from 12x25 cm to 60x120 cm, belonging to the BIa group of floor tiles series (Urban, Ordesa, Tibet,...), sports swimming pools and industrial Aciker plus series.
They have been verified by Global EPD and EPD International System. They also have been internationally recognized by ECO Platform.

Baldosas porcelánicas
Porcelain tiles

Porcelánico fachadas ventiladas
Porcelain ventilated façade

GRES ARAGÓN
SOLUTIONS FOR LIVING

SOSTENIBLES A CONCIENCIA
CONSCIOUSLY SUSTAINABLE

Nuestra apuesta por la economía circular ha sido reconocida obteniendo el Sello Aragón Circular 2023, distinción del Gobierno de Aragón a empresas que implantan la economía circular en su gestión, impactando en su cadena de valor.

Our commitment to the circular economy has been recognised by obtaining the Aragón Circular 2023 Seal, a distinction awarded by the Government of Aragon to companies that implement the circular economy in their management, having an impact on their value chain.

Los productos cerámicos de Gres Aragón forman parte de la vida cotidiana de miles de personas, integrados en las construcciones en las que viven y trabajan. Son materiales de origen natural, seguros, duraderos, versátiles y económicos. Estas características son los pilares de su ***sostenibilidad medioambiental, económica y social***. Y, para demostrar su máximo respeto al entorno, Gres Aragón cuenta con un sistema gestión ambiental certificado ISO 14001, Declaraciones ambientales de producto (DAP) certificadas por organismos acreditados para las principales familias de producto (Bases Porcelanico y Fachadas), la ***verificación Residuo Cero*** de sus centros productivos y el sello ***Aragón Circular***.

Gres Aragón ceramic products are a part of the daily lives of thousands of people as they're a part of the structures where we live and work. They're all-natural, safe, long-lasting, versatile and affordable materials. These characteristics are the cornerstones of its ***environmental, economic and social sustainability***. As proof of its utmost respect for the environment, Gres Aragón has an ISO 14001 certified environmental management system, an Environmental Product Declaration (EPD), certified by AENOR (Spanish Association for Standardization and Certification), for the main product families (Porcelain Tile and Façades) throughout their lifecycle, the ***Zero Waste verification*** for its production centers and the ***Aragón Circular*** label.

LAS **6 R** DE **GRES ARAGÓN**

RECICLADO
Materiales sostenibles con un contenido en material reciclado en su composición hasta el 50%. Propulsamos economías circulares.

RECICLABLE
100% reciclables tras su vida útil, son susceptibles de poder ser valorizados como materia prima para fabricar nuevas cerámicas, materiales de relleno o como áridos.

RESIDUO CERO
Menos del 0,1% de los residuos generados en el proceso productivo se gestionan mediante eliminación en vertedero. Más del 99,9% se valorizan como materia prima en nuestro propio proceso o mediante entrega a gestor autorizado.

RESPETO AL MEDIO AMBIENTE
El carácter reciclable, el contenido de reciclados, el vertido cero de aguas residuales, hacen a nuestros materiales respetuosos con el medio ambiente.

RESISTENCIA Y DURABILIDAD
Sin cambio en sus propiedades, un material que perdura en el tiempo sin verse afectado por los agentes climáticos (hielo, humedad, viento, radiación solar...).

REDUCCIÓN AGENTES PATÓGENOS
Gracias al tratamiento Bioklinker se añaden propiedades anti patógenas a los productos, que inhiben el crecimiento de bacterias, hongos, ..siendo tambien eficaz contra olores.

THE **GRES ARAGON 6 RS**

RECYCLING
Sustainable materials with up to 50% recycled material in their composition. We encourage circular economies.

RECYCLABLE
100% recyclable after their service life with the possibility of being used as raw materials to manufacture new ceramics, fill materials or aggregate.

ZERO RESIDUAL WASTE
Less than 0.1% of the waste generated in the production process is managed by eliminating it at the dump. More than 99.5% is valorized as a raw material in our own processes or through delivery to an authorized waste management authority.

RESPECT FOR THE ENVIRONMENT
The recyclable components, content of recycled materials and zero residual water in our processes means our materials are environmentally-friendly.

RESISTANCE AND DURABILITY
Without changing the properties, it's material that lasts over time without being affected by climatic agents (ice, humidity, wind, solar radiation...).

REDUCTION OF PATHOGENS
The treatment Bioklinker process adds anti-pathogen properties to our products which inhibit the growth of bacteria and fungi in addition to being effective against odors.

Gres Aragón ha actualizado en 2024 la verificación de 'Residuo Cero' para todas sus instalaciones. Otorgado por SGS, verifica que más del 99,9% de los residuos que se generan en todos los centros de producción se reciclan o valorizan, bien introduciéndolos en el propio proceso productivo o mediante entrega a gestores autorizados, evitando la eliminación en vertedero. Los productos fabricados por GRES ARAGÓN son más sostenibles con hasta el 50% de contenido reciclado en las materias primas: "Mas valor, Menos Impacto".

ZERO WASTE
www.sgs.com/EHS

Gres Aragón has updated in 2024 the verification of 'Zero Waste' for all its facilities. Awarded by SGS, it verifies that more than 99.9% of the waste generated in all production centres is recycled or recovered, either by introducing it into the production process itself or by handing it over to authorised waste managers, avoiding landfill disposal. The products manufactured by GRES ARAGÓN are more sustainable with up to 50% recycled content in the raw materials: "More value, less impact".

ÍNDICE SEGÚN ESTILO Y/O ESPACIOS INDEX ACCORDING TO STYLE AND/OR SPACES

PORCELÁNICOS Porcelain tiles

COLECCIONES COLLECTIONS	URBAN	MARBLE	CRONOS	MATERIA	SELENE	ORDESA	PETRA	RODENO	OCEAN	URBAN 20MM	ARADECK
ESTILOS STYLES											
MADERAS Wood						p. 58		p. 76			p. 94
PIEDRAS NATURALES Natural Stone		p. 26	p. 34	p. 42	p. 50					p. 92	
CEMENTOS Concrete	p. 16						p.66				
CLÁSICO RÚSTICO Classical Rustic											
ACUÁTICO Aquatic									p. 82		
HIDRÁULICO Hydraulic											
FACHADA Façade											
ESPACIOS SPACES											
ESCALERAS Stairs	p. 20	p. 30	p. 38	p. 46	p. 54	p. 62	p. 70	p. 80			p. 94
TERRAZAS Terraces	p. 18	p. 28	p. 36	p. 44	p. 52	p. 60	p. 68	p. 78		p. 92	p. 94
PORCHES Porches	p. 18	p. 28	p. 36	p. 44	p. 52	p. 60	p. 68	p. 78		p. 92	p. 94
INTERIOR (Desde CTE Clase 0-1) Indoor (From CTE Class 0-1)	p. 18	p.28	p. 36	p. 44	p. 52	p. 60	p. 68	p. 78	p. 84		
EXTERIOR (Desde CTE Clase 2-3) Outdoor (From CTE Class 2-3)	p. 18	p. 28	p. 36	p. 44	p. 52	p. 60	p. 68	p. 78	p. 84	p. 92	p. 94
PISCINA PÚBLICA RECREATIVA Y PRIVADA Public recreational and private pool	p. 194-201 218-219 233					p. 194-201 218-219 233	p. 194-201 218-219 233	p. 194-201 218-219 233	p. 194-201		
PISCINA DEPORTIVA Sports pool											
INDUSTRIA Industry											

ÍNDICE SEGÚN ESTILO Y/O ESPACIOS INDEX ACCORDING TO STYLE AND/OR SPACES

ESMALTADOS Glazed tiles / **NATURALES** Unglazed tiles

CORONACIONES Edgings tiles

BIO-KLINKER

MYTHO	ESM. CLASSIC	COLUMBIA	ANTIC	TATRA	RETRO/ ALCAZAR	ORIÓN	CAPRI	TIRAS	NATURAL	NAT. CLASSIC	QUARRY	COTTO	JASPER	GA SPA	FINLANDÉS	B-33 SPORT	ACIKER
ESTILOS STYLES																	
		p. 116					p. 146										
				p. 128		p. 140											
p. 104	p. 110		p. 122						p. 156	p. 166	p. 172	p. 178	p. 184				
					p. 134												
p. 106	p. 112					p. 142	p. 148	p. 152	p. 158			p. 180					
ESPACIOS SPACES																	
p. 108	p. 114	p. 120	p. 126	p. 132		p. 144	p. 150		p. 160	p. 170		p. 182	p. 186				
	p. 112	p. 118		p. 130		p. 142	p. 148		p. 158	p. 168	p. 174	p. 180	p. 186				
	p. 112	p. 118		p. 130		p. 142	p. 148		p. 158	p. 168	p. 174	p. 180	p. 186				
p. 106			p. 124		p. 136-139												
	p. 112	p. 118		p. 130		p. 142	p. 148	p. 152	p. 158	p. 168	p. 174	p. 180	p. 186				
		p. 202-207 220-221 226				p. 202-207 220-221 226	p. 202-207 220-221 226		p. 202-207 220-221 226			p. 202-207 220-221 226					
														p. 226	p. 228	p. 222	
																	p. 240

DESCRIPCIÓN DEL CATÁLOGO CATALOGUE DESCRIPTION

Identificativo serie
Serie identifier

Urban	
P	**PORCELÁNICO** PORCELAIN TILES
E	**ESMALTADO** GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
	<1% / <0,6% máx 2 mm
	E≤0,5%
	5,8x10⁻⁶xC⁻¹
	>40N/mm²
	Antideslizante-Anti slip Gris, Beige, Blanco PEI 4 Caoba, Grafito PEI 2 Liso-Smooth Gris, Beige, Blanco PEI 4 Caoba, Grafito PEI 2
	clase 5 class 5
	Antideslizante clase 3 Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1
	Antideslizante-Anti slip C Liso-Smooth A
	Antideslizante-Anti slip R11 Liso-Smooth R9
	si/yes
	✓
	✓
	✓
	V2 ligero light
	R>2 Reducción antibacteriana >99 %



URBAN BEIGE 60x60 *23.6x23.6"*

Urban

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors

BLANCO · GRIS · BEIGE · CAOBA · GRAFITO

Formatos / Sizes

	Placa/Piezas
30x30	11.8x11.8
30x60	11.8x23.6
60x60	23.6x23.6
60x120	23.6x47.2

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.

Características técnicas
Technical information

Modelo representado en la fotografía
Model represented in photo

Tamaños disponibles
Available sizes

Espesor
Thickness

Unidad de medida
Unit of measure

DATOS EMBALAJE DE LAS COLECCIONES PORCELÁNICO
PACKING LIST PORCELAIN COLLECTION

PRODUCTO ANTIPATÓGENO ANTIPATHOGEN PRODUCT

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M. Pzs./Pcs.	U.M. Kg.	Caja/Box U.M.	Caja/Box Pzs./Pcs.	Caja/Box Kg.	Palet/Pallet U.M.	Palet/Pallet Kg.
BASES / TILES									
Base 15x15 5.9x5.9" **Tile 15x15** 5.9x5.9"	8,5	m² sqm	44,44	18,49	0,72	32	13,32	80,64	1519,6
Base 30x30 11.8x11.8" **Tile 30x30** 11.8x11.8"	10	m² sqm	11,11	21,54	0,99	11	21,33	71,29	1536
Base 60x60 23.6x23.6" **Tile 60x60** 23.6x23.6"	10	m² sqm	2,78	22,53	1,44	4	32,44	60,48	1362,5
Base 60x60x2 23.6x23.6x0,79" **Tile 60x60x2**	20	m² sqm	2,78	43,67	0,36	1	15,94	23,02	1020,16
Base 30x60 11.8x23.6" **Tile 30x60** 11.8x23.6"	10	m² sqm	5,55	21,65	1,08	6	23,38	64,86	1403
Base 20x120 7.9x47.2" **Tile 20x120** 7.9x47.2"	10	m² sqm	4,2	23,41	0,95	4	21	45,6	1008
Base 60x120 23.6x47.2" **Tile 60x120** 23.6x47.2"	10	m² sqm	1,39	22,6	1,44	2	32,6	43,2	978
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES - **ESCALERAS** / STEPS									
Peldaño redondeado 30 Rounded stair-tread 30	14	Pz. Pc.	1	3,1	4	4	12,6	288	806
Peldaño redondeado 120 Rounded stair-tread 120	14	Pz. Pc.	1	12,1	2	2	24,2	64	768,6
Tapa peldaño redonda izda. Left rounded step cover	-	Pz. Pc.	1	0,17	10	10	1,7	**	**
Tapa peldaño redonda dcha. Right rounded step cover	-	Pz. Pc.	1	0,17	10	10	1,7	**	**
Zanquín redondeado izda. Rounded string left	9,5	Jg. set	2	3,29	5	10	16,4	**	**
Zanquín redondeado dcha. Rounded string right	9,5	Jg. set	2	3,29	5	10	16,4	**	**
Esquina redondeada Rounded stair-tread corner	14	Pz. Pc.	1	4,25	2	2	8,5	60	255
Rodapié 40 Skirting board 40	9,5	ml lin	2,5	1,90	10	25	19,03	460	875,15
Peldaño recto 60 Straight stair-tread 60	14	Pz. Pc.	1	5,7	4	4	22,6	144	817
Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120	14	Pz. Pc.	1	11,32	2	2	22,6	64	724,5
Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150	14	Pz. Pc.	1	14,44	4	4	57,76	36	519,84
Tapa peldaño recta Straight step cover	-	Pz. Pc.	1	0,17	10	10	1,7	**	**
Zanquín recto izda. Straight string left	9,5	Jg. set	2	3,29	5	10	16,4	**	**
Zanquín recto dcha. Straight string right	9,5	Jg. set	2	3,29	5	10	16,4	**	**

Datos de embalaje
Packing data

Debido a los procesos técnicos de reproducción, los colores son aproximados, no exactos.
Due to printing process colors are only indicative.

Imagen representativa de modelo y color
Model and color representative image



URBAN GRIS 60x60 *23.6x23.6"*

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Urban

Porcelánicos
Porcelain tiles



Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

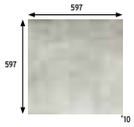
BASE 30x30 11.8x11.8" · TILE 30x30 11.8x11.8"
297x297x10 mm 11.7x11.7x0.4 "

Antideslizante · Anti slip			Liso · Smooth		
Blanco	Cod. **904237**	MC479	Caoba	Cod. **905776**	MC479
Gris	Cod. **904238**	MC479			
Beige	Cod. **904239**	MC479			
Caoba	Cod. **905634**	MC479			
Grafito	Cod. **904763**	MC479			



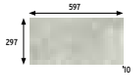
BASE 60x60 23.6x23.6" · TILE 60x60 23.6x23.6"
597x597x10 mm 23.5x23.5x0.4 ""
Rectificada-Rectified

Antideslizante · Anti slip			Liso · Smooth		
Blanco	Cod. **904253**	MC479	Blanco	Cod. **904249**	MC479
Gris	Cod. **904254**	MC479	Gris	Cod. **904250**	MC479
Beige	Cod. **904255**	MC479	Beige	Cod. **904251**	MC479
Caoba	Cod. **905637**	MC479	Caoba	Cod. **905638**	MC479
Grafito	Cod. **904767**	MC479	Grafito	Cod. **904766**	MC479



BASE 30x60 11.8x23.6" · TILE 30x60 11.8x23.6"
297x597x10 mm 11.7x23.5x0.4 "

Antideslizante · Anti slip			Liso · Smooth		
Blanco	Cod. **904245**	MC479	Caoba	Cod. **905636**	MC479
Gris	Cod. **904246**	MC479			
Beige	Cod. **904247**	MC479			
Caoba	Cod. **905635**	MC479			
Grafito	Cod. **904765**	MC479			



BASE 60x120 23.6x47.2" · TILE 60x120 23.6x47.2"
597x1197x10 mm 23.5x47.1x0.4 "
Rectificada-Rectified

Antideslizante · Anti slip			Liso · Smooth		
Blanco	Cod. **906199**	MC567	Blanco	Cod. **906280**	MC567
Gris	Cod. **906198**	MC567	Gris	Cod. **906345**	MC567
Beige	Cod. **906200**	MC567	Beige	Cod. **906278**	MC567
Caoba	Cod. **906249**	MC567	Caoba	Cod. **906250**	MC567
Grafito	Cod. **906281**	MC567	Grafito	Cod. **906282**	MC567



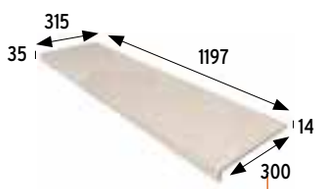
Fotografía de ambiente
Ambiance photo

Nº página
Page number

Cotas
Dimensions

Nombre producto
Product name

Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120
1197x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970679**	PZ724
Gris	Cod. **970680**	PZ724
Crema	Cod. **970681**	PZ724

Liso · Smooth

Blanco	Cod. **970682**	PZ724
Gris	Cod. **970683**	PZ724
Crema	Cod. **970684**	PZ287

Código de precio
Price code

Cotas
Dimensions

Color
Color

Código de producto
Product code

CERÁMICA ANTIBACTERIANA GRES ARAGÓN
ANTI-BACTERIAL CERAMIC TILES BY GRES ARAGON

Gres Aragón aplica una solución integral que reduce el 99% de las bacterias presentes en las superficies.

Gres Aragón has come up with a solution that reduces bacteria on tile surfaces by 99%.

1 PROTECCIÓN TOTAL SIN TRATAMIENTOS POSTERIORES

La tecnología aplicada inhibe el crecimiento de bacterias, hongos y levaduras, obteniendo, a su vez, un producto eficaz contra olores y manchas. El tratamiento se aplica en su proceso de fabricación antes de cocción. Esta composición reacciona en la cocción del pavimento sin alterar sus características ni tonos y su efecto es permanente sin necesidad de tratamientos posteriores.

TOTAL PROTECTION WITH NO NEED FOR ANY SUBSEQUENT TREATMENT

The applied technology prevents the growth of bacteria, fungus and yeast, while also protecting the tiles from absorbing odours and stains. The treatment is applied during the manufacturing process prior to firing. The composition reacts during the firing of the floor tiles, without altering their characteristics or color. Its effect is permanent, with no need for any subsequent treatment.

2 ¿CÓMO FUNCIONA?

El tratamiento antibacteriano consigue un nivel mayor de higiene a través de aditivos antimicrobianos basados en tecnología de última generación que proporciona una protección duradera de superficies.
Alta efectividad contra organismos patógenos oportunistas (como E.coli y S. aureus) implicados en enfermedades adquiridas y/u hospitalarias.

HOW DOES IT WORK?

The anti-bacterial treatment ensures a high level of hygiene, thanks to the use of anti-microbial additives based on cutting-edge technology, guaranteeing long-lasting surface protection.
Highly effective against opportunistic pathogens involved in acquired diseases and/or hospital-acquired infections (such as E. coli or S. aureus).



3 EFICACIA CERTIFICADA FRENTE A BACTERIAS

Según norma ISO 22196:2011 nuestra gama de porcelánico tiene un índice de eficacia bactericida R>2, que equivale a una reducción del 99% de las bacterias.
*NOTA IMPORTANTE: Para que las propiedades antipatógenas del pavimento no se vean alteradas, es necesario que el material de rejuntado empleado posea también características antipatógenas.

CERTIFIED EFFICIENCY AGAINST BACTERIA

In accordance with the ISO 22196:2011 standard, our range of porcelain tiles has an R>2 anti-bacterial efficacy, equivalent to a 99% reduction in bacteria.
*IMPORTANT: For the floor tiles' anti-pathogenic properties to remain unaltered, the grouting material that is used must also have the same anti-pathogenic properties.

BIOKLINKER
TECHNOLOGY BY GRES ARAGÓN

4 LIBRE DE TÓXICOS

El tratamiento antibacteriano aplicado a las piezas no es tóxico para la salud al estar libre de TiO_2.

NON-TOXIC

The applied anti-bacterial treatment is non-toxic since it does not contain TiO_2.

5 EFICAZ EN INTERIOR Y EXTERIOR

Gres Aragón ofrece piezas cerámicas con propiedades bactericidas y fungicidas, que no requieren la incidencia de radiación UV y por lo tanto se pueden utilizar tanto en exteriores como interiores, con luz natural, artificial y en plena oscuridad.
Para exteriores, estas virtudes fungicidas evitan la aparición de verdín (musgos, líquenes y hongos).

EFFICIENT INDOORS AND OUT

Ceramic tiles with anti-bacterial and anti-fungal properties by Gres Aragón do not need to be exposed to ultra-violet rays, and so they can be used both indoors and out, in natural or artificial light and in the dark.
When the tiles are used outside, their anti-fungal properties prevent the appearance of algae (moss, lichen and fungus).

6 APLICACIONES

Las series antibacterianas son una solución perfecta para garantizar la higiene en usos tanto privados (en el hogar) como públicos (industriales, cocinas, restaurantes, playas de piscinas, vestuarios, hospitales, ambulatorios, colegios, centros de rehabilitación y tercera edad y fachadas).

APPLICATIONS

The anti-bacterial tile series guarantee hygiene in both private settings (homes) and public ones (industrial premises, kitchens, restaurants, pool sides, changing rooms, hospitals, health centres, schools, physiotherapy centres, centres for senior citizens, and façades).





GAMA ANTIBACTERIANA · ANTI-BACTERIAL RANGE

- **COLECCIONES PORCELÁNICO:** Urban, Marble, Cronos, Materia, Selene, Ordesa, Petra, Ródeno y Ocean.
- **COLECCIONES PAVIMENTO TÉCNICO PORCELÁNICO:** Urban 20MM, Aradeck
- **COLECCIONES KLINKER:** Capri.
- **COLECCIONES PAVIMENTO INDUSTRIAL:** Aciker Plus
- **COLECCIÓN PISCINA DEPORTIVA** en colores Blanco, Natural, Azul claro, Azul, Gris y Negro en acabado mate y brillo, y Azul oscuro brillo.

- **PORCELAIN TILES COLLECTIONS:** Urban, Marble, Cronos, Materia, Selene, Ordesa, Petra, Ródeno and Ocean.
- **PORCELAIN TECHNICAL FLOORING COLLECTIONS:** Urban 20MM, Aradeck
- **KLINKER COLLECTIONS:** Capri.
- **INDUSTRIAL FLOOR COLLECTIONS:** Aciker Plus
- **SPORTS POOL COLLECTION** in White, Natural, Light Blue, Blue, Grey and Black matt-finished and glossy-finished, and glossy Dark Blue.

Colocación de pavimentos de las familias porcelánicas
Laying instructions for porcelain tiles families

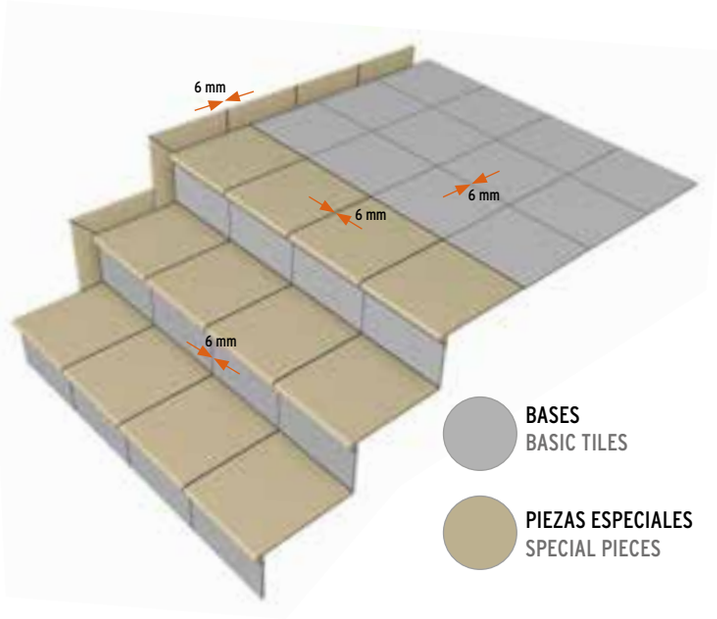
Se seguirán las recomendaciones generales de preparación del soporte, colocación y limpieza, teniendo en cuanta las siguientes particularidades en el replanteo:

- Colocación de solo bases: la junta recomendada entre bases es de 3 mm , quedando la media nominal modulada a dicho ancho de junta.
- Colocación de bases combinadas con piezas especiales: la junta recomendada entre bases y entre piezas especiales es de 6 mm.

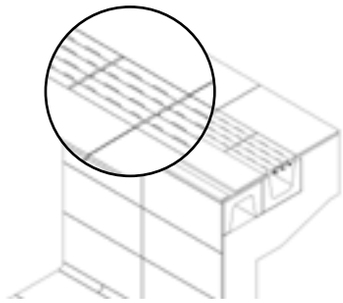
Take into account the following recommendations concerning the support preparation, laying and cleaning process:

- Laying instructions only basic tiles: we recommend to use a joint of 3 mm between tiles (taking into account that the nominal size should modulate with the joint width).
- Laying instructions of basic tiles combined with special pieces: we recommend to use a joint between basic tiles and between special pieces of 6 mm.

Modo recomendado de colocar bases y piezas especiales.
Recommended way to lay basic tiles and special pieces.



Colocación correcta de las rejillas
Correct grids laying

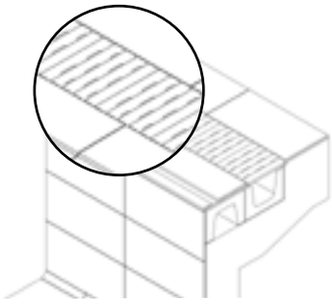


Rejilla monocompact ranurada

En **rejillas porcelánicas** los agujeros siempre deben ir paralelos al vaso para una mayor resistencia, con canal de 250 mm. de ancho.

Grooved monocompact grid

Install the **porcelanic grids** with the holes always parallel to the pool vessel to get a greater resistance, with a 250 mm. channel wide.



Rejilla cerámica monocompact

En **rejillas klinker** los agujeros siempre deben ir perpendiculares al vaso para una mayor resistencia, con canal de 250 mm. de ancho.

Monocompact ceramic grid

Install the **klinker grids** with the holes always perpendicular to the pool vessel to get a greater resistance, with a 250 mm. channel wide.

GRES PORCELÁNICO
PORCELAIN TILES

En Gres Aragón hemos ido un paso más allá ofreciendo productos porcelánicos con excelentes prestaciones, así como con un índice de absorción de agua inferior.

El espesor de este tipo de productos es más ligero, entre 8 y 18 mm, sin embargo, sigue ofreciendo excelentes cualidades de dureza y antideslizamiento, entre otras. En todas las colecciones también se fabrican kits completos en los que se facilitan las baldosas acompañadas de peldaños, esquinas, rodapiés, zanquines, vierteaguas y pasamanos. Además, ofrecemos un acabado global con todas las piezas necesarias para la construcción de piscinas privadas.

At Gres Aragón we have gone a step further by offering top-performing porcelain products and with a lower rate of water absorption.
These products are thinner – between 8 and 18 mm – but they still offer excellent hardness and anti-slip qualities, among others. In all ranges we include complete kits of tiles, steps, corners, skirtings, strings and handrails. We also offer all the necessary pieces for constructing private pools.



Según norma ISO 22196:2011 nuestra gama porcelánico tiene un índice de eficacia bactericida R>2, que equivale a una reducción del 99% de las bacterias.

According to ISO 22196: 2011 our porcelain range has a bactericidal efficacy index R> 2, which is equivalent to a 99% reduction in bacteria.

Urban
PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
±0,6 % Max. ±2 mm
E≤0,5%
5,8x10^{-6}xC^{-1}
>40N/mm^2
Gris, Beige, Blanco PEI 4 **Caoba, Grafito PEI 2**
clase 5 class 5
Antideslizante clase 3 Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1
Antideslizante·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**
Antideslizante·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**
Antideslizante·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**
sí/yes
✓
✓
✓
V2 ligero light
R>2 **Reducción** **antibacteriana >99 %**





URBAN BEIGE 60x60 *23.6x23.6"*

Urban

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors



Formatos / Sizes

cm		pulgadas/inches
30x30		11.8x11.8
30x60		11.8x23.6
60x60		23.6x23.6
60x120		23.6x47.2

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



URBAN GRIS 60x60 *23.6x23.6"*

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Urban

Porcelánicos
Porcelain tiles











Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 30x30 11.8x11.8" · TILE 30x30 11.8x11.8"

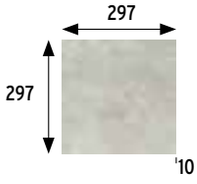
297x297x10 mm 11.7x11.7x0.4"

Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904237**	MC479
Gris	Cod. **904238**	MC479
Beige	Cod. **904239**	MC479
Caoba	Cod. **905634**	MC479
Grafito	Cod. **904763**	MC479

Liso · Smooth

Caoba	Cod. **905776**	MC479



BASE 60x60 23.6x23.6" · TILE 60x60 23.6x23.6"

597x597x10 mm 23.5x23.5x0.4"

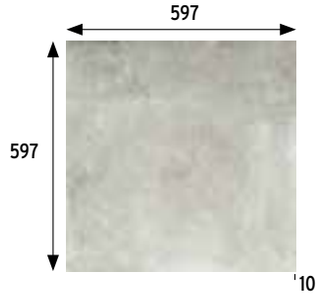
Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904253**	MC479
Gris	Cod. **904254**	MC479
Beige	Cod. **904255**	MC479
Caoba	Cod. **905637**	MC479
Grafito	Cod. **904767**	MC479

Liso · Smooth

Blanco	Cod. **904249**	MC479
Gris	Cod. **904250**	MC479
Beige	Cod. **904251**	MC479
Caoba	Cod. **905638**	MC479
Grafito	Cod. **904766**	MC479



BASE 30x60 11.8x23.6" · TILE 30x60 11.8x23.6"

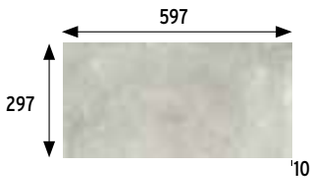
297x597x10 mm 11.7x23.5x0.4"

Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904245**	MC479
Gris	Cod. **904246**	MC479
Beige	Cod. **904247**	MC479
Caoba	Cod. **905635**	MC479
Grafito	Cod. **904765**	MC479

Liso · Smooth

Caoba	Cod. **905636**	MC479



BASE 60x120 23.6x47.2" · TILE 60x120 23.6x47.2"

597x1197x10 mm 23.5x47.1x0.4"

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **906199**	MC567
Gris	Cod. **906198**	MC567
Beige	Cod. **906200**	MC567
Caoba	Cod. **906249**	MC567
Grafito	Cod. **906281**	MC567

Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906280**	MC567
Gris	Cod. **906345**	MC567
Beige	Cod. **906278**	MC567
Caoba	Cod. **906250**	MC567
Grafito	Cod. **906282**	MC567

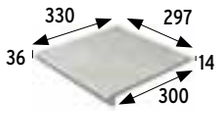


Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto redondeado Rounded edge steps

Peldaño redondeado 30 Rounded stair-tread 30
297x330x14 mm



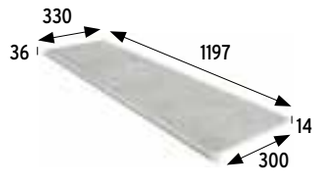
Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970031**	PZ287
Gris	Cod. **970032**	PZ287
Beige	Cod. **970033**	PZ287
Caoba	Cod. **970182**	PZ287*
Grafito	Cod. **970092**	PZ287

Liso · Smooth

Caoba	Cod. **970185**	PZ287

Peldaño redondeado 120 Rounded stair-tread 120
1197x330x14 mm



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **970035**	PZ724
Gris	Cod. **970036**	PZ724
Beige	Cod. **970037**	PZ724
Caoba	Cod. **970183**	PZ724
Grafito	Cod. **970170**	PZ724

Peldaño redondeado 180* Rounded stair-tread 180

*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x14 mm



Antideslizante · Anti slip

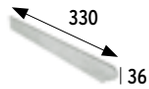
Blanco	Cod. **904285**	PZ715
Gris	Cod. **904286**	PZ715
Beige	Cod. **904287**	PZ715
Caoba	Cod. **905647**	PZ715*
Grafito	Cod. **904774**	PZ715

Liso · Smooth

Caoba	Cod. **905777**	PZ715

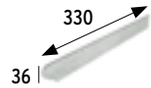
*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Tapa peldaño redonda izda. Left rounded step cover
330x36 mm



Blanco	Cod. **905243**	PZ195
Gris	Cod. **905242**	PZ195
Beige	Cod. **905245**	PZ195
Caoba	Cod. **905643**	PZ195
Grafito	Cod. **905244**	PZ195

Tapa peldaño redonda dcha. Right rounded step cover
330x36 mm



Blanco	Cod. **905239**	PZ195
Gris	Cod. **905238**	PZ195
Beige	Cod. **905241**	PZ195
Caoba	Cod. **905642**	PZ195
Grafito	Cod. **905240**	PZ195

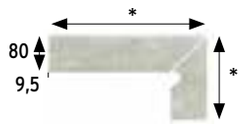
Zanquín redondeado izda. Rounded string left side



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906019**	JG245
Gris	Cod. **906017**	JG245
Beige	Cod. **906018**	JG245
Caoba	Cod. **906021**	JG245
Grafito	Cod. **906020**	JG245

Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906024**	JG245
Gris	Cod. **906022**	JG245
Beige	Cod. **906023**	JG245
Caoba	Cod. **906026**	JG245
Grafito	Cod. **906025**	JG245

*** Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.

Piezas especiales

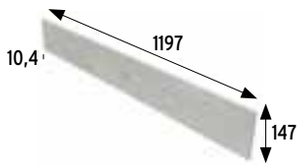
Rodapié 40 Skirting board 40
397x80x10 mm



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906014**	ML230
Gris	Cod. **906012**	ML230
Beige	Cod. **906013**	ML230
Caoba	Cod. **906016**	ML230
Grafito	Cod. **906015**	ML230

Tabica 15x120 Riser 15x120
1197x147x10,4 mm

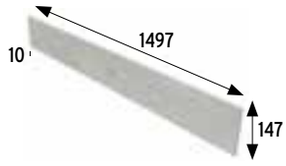


Liso · Smooth

Blanco	Cod. **904706**	PZ223
Gris	Cod. **906270**	PZ223**
Beige	Cod. **904708**	PZ223
Caoba	Cod. **905639**	PZ223**
Grafito	Cod. **906269**	PZ223**

**** Producto con dimensiones 147x1197x10 mm**
**** Product with dimensions 147x1197x10 mm**

Tabica 15x150 Riser 15x150
1497x147x10 mm



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906329**	PZ283
Gris	Cod. **906328**	PZ283
Beige	Cod. **906331**	PZ283
Caoba	Cod. **906332**	PZ283
Grafito	Cod. **906330**	PZ283

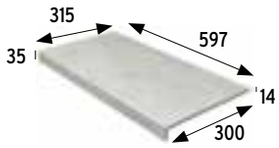
Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Urban
Porcelánicos
Porcelain tiles

Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto recto Straight edge steps

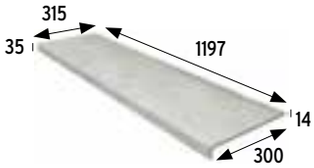
Peldaño recto 60 Straight stair-tread 60
597x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970023**	PZ603
Gris	Cod. **970024**	PZ603
Beige	Cod. **970025**	PZ603
Grafito	Cod. **970090**	PZ603

Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120
1197x315x14 mm



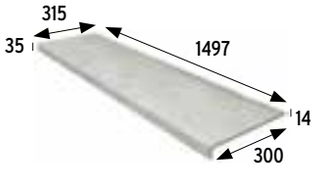
Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970095**	PZ724
Gris	Cod. **970096**	PZ724
Beige	Cod. **970097**	PZ724
Grafito	Cod. **970091**	PZ724

Liso · Smooth

Blanco	Cod. **970027**	PZ724
Gris	Cod. **970028**	PZ724
Beige	Cod. **970029**	PZ724
Grafito	Cod. **970572**	PZ724

Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150
1497x315x14 mm

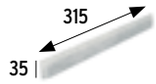


Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970222**	PZ750
Gris	Cod. **970223**	PZ750
Beige	Cod. **970227**	PZ750
Grafito	Cod. **970364**	PZ750

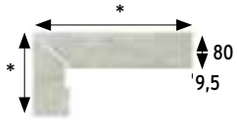
Peldaño recto 180* Straight stair-tread 180
*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Tapa peldaño recta Straight step cover
315x35 mm



Blanco	Cod. **905292**	PZ195
Gris	Cod. **905291**	PZ195
Beige	Cod. **905294**	PZ195
Grafito	Cod. **905293**	PZ195

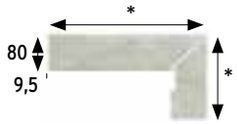
Zanquín recto izda. Straight string left side



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906029**	JG245
Gris	Cod. **906027**	JG245
Beige	Cod. **906028**	JG245
Grafito	Cod. **906030**	JG245

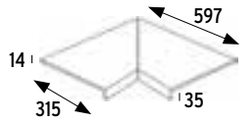
Zanquín recto dcha. Straight string right side



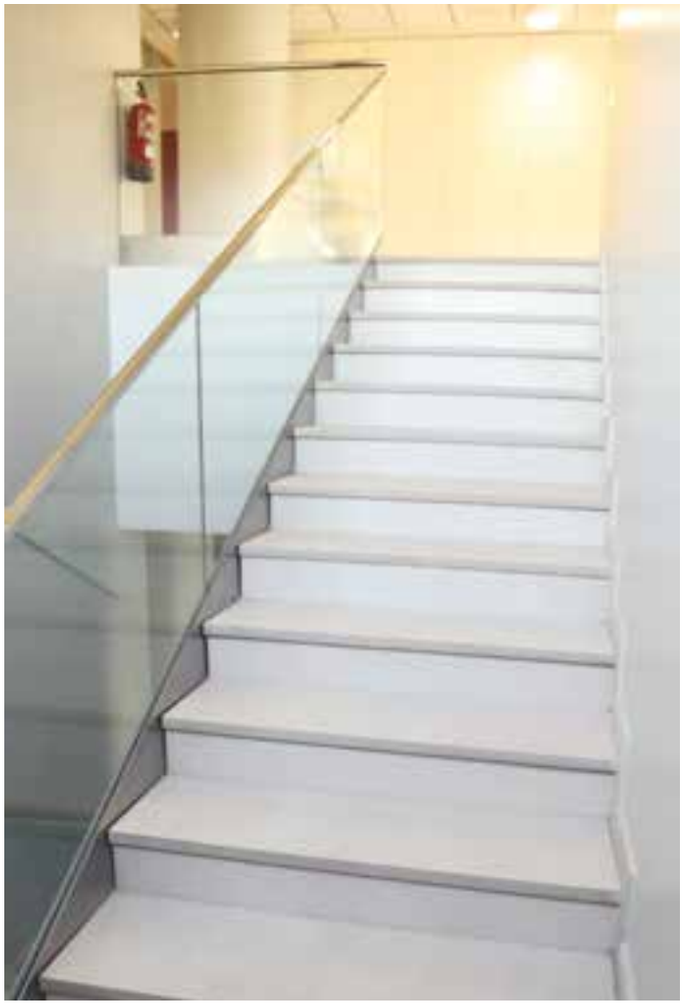
Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906034**	JG245
Gris	Cod. **906032**	JG245
Beige	Cod. **906033**	JG245
Grafito	Cod. **906035**	JG245

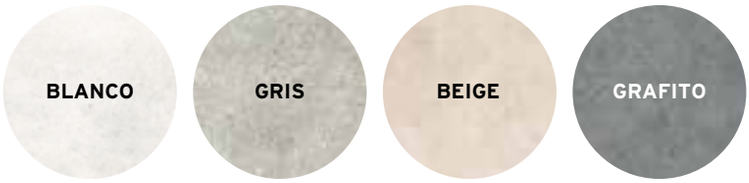
*** Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.



Peldaño recto ingleteado bajo pedido
Mitered straight stair tread on demand



URBAN BLANCO PELDAÑO 120



Piezas especiales Special pieces
Piscinas Swimming pool

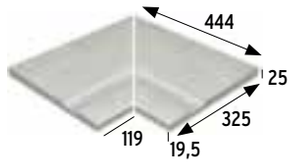
Borde desbordante 60 Overflowing edge 60
597x325x25 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970261**	PZ650
Gris	Cod. **970262**	PZ650
Beige	Cod. **970263**	PZ650
Grafito	Cod. **970264**	PZ650

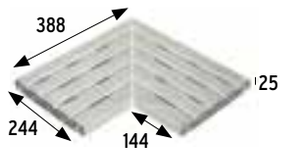
Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge
325x444x119 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904317**	JG762
Gris	Cod. **904318**	JG762
Beige	Cod. **904319**	JG762
Grafito	Cod. **904782**	JG762

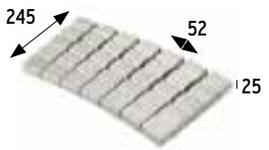
Esquina rejilla Corner grid
388x244x25 x144 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **905052**	JG761
Gris	Cod. **905053**	JG761
Beige	Cod. **905054**	JG761
Grafito	Cod. **905055**	JG761

Rejilla flexible ranurada Grooved flexible grid *
245x52x25 mm

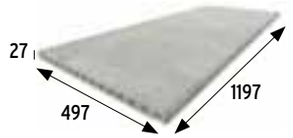


Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **905048**	ML780
Gris	Cod. **905049**	ML780
Beige	Cod. **905050**	ML780
Grafito	Cod. **905051**	ML780

* Disponible bajo pedido. / Available on demand. Ver/See pg. 14.

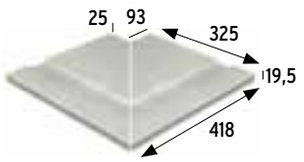
Borde monocompact 120 Monocompact edge 120
1197x497x27 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970658**	PZ730
Gris	Cod. **970660**	PZ730
Beige	Cod. **970659**	PZ730

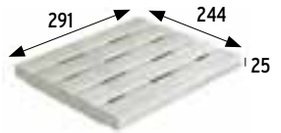
Esq. ext. borde desbordante Overflowing external edge
325x418x93 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904321**	JG762
Gris	Cod. **904322**	JG762
Beige	Cod. **904323**	JG762
Grafito	Cod. **904783**	JG762

Rejilla monocompact ranurada Grooved monocompact grid**
291x244x25 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **905056**	PZ595
Gris	Cod. **904909**	PZ595
Beige	Cod. **905058**	PZ595
Grafito	Cod. **905059**	PZ595

** En rejillas, los agujeros siempre deben ir paralelos al vaso para su mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.

** Install the grids with the holes always parallel to the pool vessel to get a greater resistance, with a channel 250 mm wide.

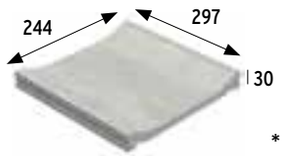
Rejilla cerámica oculta Hidden ceramic grid
597x245x30 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970589**	PZ730
Gris	Cod. **970644**	PZ730
Beige	Cod. **970645**	PZ730
Grafito	Cod. **970725**	PZ730

Canaleta Overflow channel*
297x244x30 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904337**	PZ382
Gris	Cod. **904338**	PZ382
Beige	Cod. **904339**	PZ382
Grafito	Cod. **904787**	PZ382

* Disponible Canaleta con desagüe.
* Overflow channel with drainage available.

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Urban

Porcelánicos
Porcelain tiles

Cantonera External radial tile
297x42 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904345**	PZ123
Gris	Cod. **904346**	PZ123
Beige	Cod. **904347**	PZ123
Grafito	Cod. **904790**	PZ123

Rinconera Internal radial tile
297x42 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904341**	PZ123
Gris	Cod. **904342**	PZ123
Beige	Cod. **904343**	PZ123
Grafito	Cod. **904789**	PZ123

Esq. ext. cantonera External mitre
75x75 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904357**	PZ360
Gris	Cod. **904358**	PZ360
Beige	Cod. **904359**	PZ360
Grafito	Cod. **904794**	PZ360

Esq. int. rinconera Internal mitre
75x75 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904361**	PZ360
Gris	Cod. **904362**	PZ360
Beige	Cod. **904363**	PZ360
Grafito	Cod. **904793**	PZ360

Escocia cantonera exterior Round external mitre



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904353**	PZ283
Gris	Cod. **904354**	PZ283
Beige	Cod. **904355**	PZ283
Grafito	Cod. **904792**	PZ283

Escocia rinconera interior Round internal mitre



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **904349**	PZ283
Gris	Cod. **904350**	PZ283
Beige	Cod. **904351**	PZ283
Grafito	Cod. **904791**	PZ283

Cantonera transición External radial transition tile
297x42x10 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **906212**	PZ420
Gris	Cod. **906211**	PZ420
Beige	Cod. **906213**	PZ420

Rinconera transición Internal radial transition tile
297x42x10 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **906215**	PZ420
Gris	Cod. **906214**	PZ420
Beige	Cod. **906216**	PZ420



URBAN GRIS 30x60 *11.8x23.6"* · **PELDAÑO RECTO 60**



Urban



URBAN CAOBA 60x60 *23.6x23.6"*

Marble
PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
±0,6 % Max. ±2 mm
E≤0,5%
5,8x10^{-6}xC^{-1}
>40N/mm^2
Pulpis PEI 3 **Carrara blanco, Tibet** **Travertino beige PEI 4**
clase 5 class 5
Antideslizante clase 3 Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1
Antideslizante·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**
Antideslizante·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**
Antideslizante·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**
sí/yes
✓
✓
✓
V2 ligero light
R>2 **Reducción** **antibacteriana >99 %**





MARBLE CARRARA 60x120 *23.6x47.2"*
PELDAÑO RECTO 120 */STRAIGHT STAIR-TREAD 120*

Marble

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors

CARRARA BLANCO

TIBET BLANCO

TRAVERTINO BEIGE

PULPIS

Formatos / Sizes

cm	pulgadas/inches
30x60	11.8x23.6
60x120	23.6x47.2

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



MARBLE PULPIS 30x60 *11.8x23.6"*

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Marble

Porcelánicos
Porcelain tiles


CARRARA BLANCO


TIBET BLANCO


TRAVERTINO BEIGE


PULPIS

Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 30x60 11.8x23.6" • TILE 30x60 11.8x23.6"

297x597x10 mm 11.7x23.5x0.4 "

Antideslizante · Anti slip

Carrara Blanco	Cod. **905537**	MC479
Tibet Blanco	Cod. **904919**	MC479
Travertino Beige	Cod. **905538**	MC479
Pulpis	Cod. **906367**	MC479



'10

BASE 60x120 23.6x47.2" • TILE 60x120 23.6x47.2"

597x1197x10 mm 23.5x47.1x0.4 "

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Carrara Blanco	Cod. **906271**	MC567
Tibet Blanco	Cod. **906201**	MC567
Travertino Beige	Cod. **906275**	MC567
Pulpis	Cod. **906369**	MC567

Liso · Smooth

Carrara Blanco	Cod. **906272**	MC567
Tibet Blanco	Cod. **906195**	MC567
Travertino Beige	Cod. **906276**	MC567
Pulpis	Cod. **906368**	MC567



'10

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**







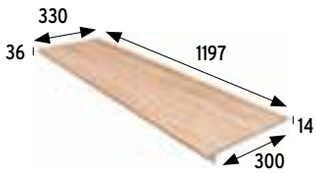


Piezas especiales Special pieces

Escaleras canto redondeado Rounded edge steps

Peldaño redondeado 120 Rounded stair-tread 120

1197x330x14 mm



Liso · Smooth

Carrara Blanco	Cod. **970180**	PZ724
Tibet Blanco	Cod. **970171**	PZ724
Travertino Beige	Cod. **970181**	PZ724
Pulpis	Cod. **970654**	PZ724

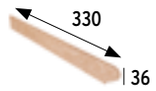
Peldaño redondeado 150* Rounded stair-tread 150

Peldaño redondeado 180* Rounded stair-tread 180

*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Tapa peldaño redonda izda. Left rounded step cover

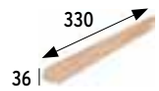
330x36 mm



Carrara Blanco	Cod. **905560**	PZ195
Tibet Blanco	Cod. **905259**	PZ195
Travertino Beige	Cod. **905562**	PZ195
Pulpis	Cod. **906372**	PZ195

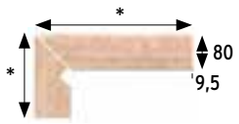
Tapa peldaño redonda dcha. Right rounded step cover

330x36 mm



Carrara Blanco	Cod. **905559**	PZ195
Tibet Blanco	Cod. **905255**	PZ195
Travertino Beige	Cod. **905561**	PZ195
Pulpis	Cod. **906373**	PZ195

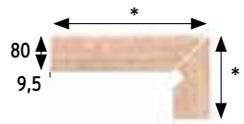
Zanquín redondeado izda. Rounded string left side



Liso · Smooth

Carrara Blanco	Cod. **905809**	JG245
Tibet Blanco	Cod. **906041**	JG245
Travertino Beige	Cod. **905814**	JG245
Pulpis	Cod. **906375**	JG245

Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side



Liso · Smooth

Carrara Blanco	Cod. **905810**	JG245
Tibet Blanco	Cod. **906045**	JG245
Travertino Beige	Cod. **905815**	JG245
Pulpis	Cod. **906376**	JG245

*** Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.



MARBLE TRAVERTINO 30x60 *11.8x23.6"*

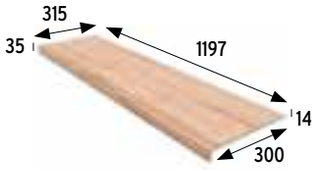
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Marble

Porcelánicos
Porcelain tiles

Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto recto Straight edge steps

Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120
1197x315x14 mm



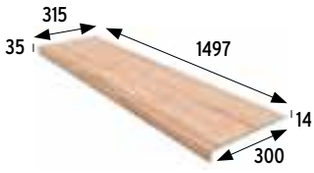
Antideslizante · Anti slip

Carrara Blanco	Cod. **970178** PZ724
Tibet Blanco	Cod. **970127** PZ724
Travertino Beige	Cod. **970179** PZ724
Pulpis	Cod. **970656** PZ724

Liso · Smooth

Carrara Blanco	Cod. **970670** PZ724
Tibet Blanco	Cod. **970666** PZ724
Travertino Beige	Cod. **970671** PZ724
Pulpis	Cod. **970655** PZ724

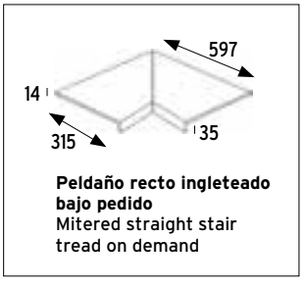
Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150
1497x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Carrara Blanco	Cod. **970225** PZ750
Tibet Blanco	Cod. **970397** PZ750
Travertino Beige	Cod. **970224** PZ750
Pulpis	Cod. **970657** PZ750

Peldaño recto 180* Straight stair-tread 180
*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.



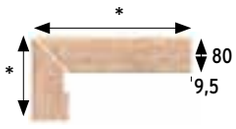
Peldaño recto ingleteado bajo pedido
Mitered straight stair tread on demand

Tapa peldaño recta Straight step cover
315x35 mm



Carrara Blanco	Cod. **905563** PZ195
Tibet Blanco	Cod. **905300** PZ195
Travertino Beige	Cod. **905564** PZ195
Pulpis	Cod. **906374** PZ195

Zanquín recto izda. Straight string left side



Liso · Smooth

Carrara Blanco	Cod. **905807** JG245
Tibet Blanco	Cod. **906049** JG245
Travertino Beige	Cod. **905812** JG245
Pulpis	Cod. **906377** JG245

Zanquín recto dcha. Straight string right side



Liso · Smooth

Carrara Blanco	Cod. **905808** JG245
Tibet Blanco	Cod. **906053** JG245
Travertino Beige	Cod. **905813** JG245
Pulpis	Cod. **906378** JG245

*** Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.

Piezas especiales Special pieces

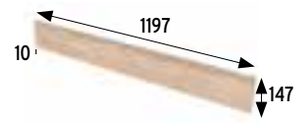
Rodapié 40 Skirting board 40
397x80x10 mm



Liso · Smooth

Carrara Blanco	Cod. **905806** ML230
Tibet Blanco	Cod. **906037** ML230
Travertino Beige	Cod. **905811** ML230
Pulpis	Cod. **906379** ML230

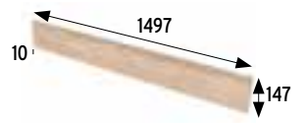
Tabica 15x120 Riser 15x120
1197x147x10,4 mm



Liso · Smooth

Carrara Blanco	Cod. **906262** PZ223
Tibet Blanco	Cod. **904935** PZ223
Travertino Beige	Cod. **906258** PZ223
Pulpis	Cod. **906370** PZ223

Tabica 15x150 Riser 15x150
1497x147x10 mm



Liso · Smooth

Carrara Blanco	Cod. **906352** PZ283
Tibet Blanco	Cod. **906382** PZ283
Travertino Beige	Cod. **906353** PZ283
Pulpis	Cod. **906371** PZ283

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



MARBLE CARRARA 30x60 *1.8x23.6"*
PELDAÑO RECTO 120 */STRAIGHT STAIR-TREAD 120*



MARBLE TRAVERTINO 60x120 *23.6x47.2"*

Marble



TIBET BLANCO 60x120 *23.6x47.2"*

Cronos
PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
±0,6 % Max. ±2 mm
E≤0,5%
5,8x10^{-6}xC^{-1}
>40N/mm^2
Antideslizante·Anti slip **Blanco, Crema PEI 4** **Gris PEI 3** **Liso**·Smooth **Blanco PEI 4** **Crema, Gris PEI 3**
clase 5 class 5
Antideslizante clase 3 Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1
Antideslizante·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**
Antideslizante·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**
Antideslizante·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**
sí/yes
✓
✓
✓
V2 ligero light
R>2 **Reducción antibacteriana >99 %**





CRONOS CREMA 30x60 *11.8x23.6"*

Cronos

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors

BLANCO GRIS CREMA

Formatos / Sizes

cm	pulgadas/inches
30x60	11.8x23.6
60x120	23.6x47.2

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



CRONOS BLANCO 30x60 *11.8x23.6"*

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Cronos

Porcelánicos
Porcelain tiles



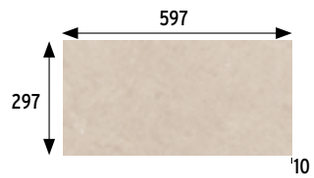
Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 30x60 11.8x23.6" · TILE 30x60 11.8x23.6"

297x597x10 mm 11.7x23.5x0.4 "

Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **906391**	MC479
Gris	Cod. **906392**	MC479
Crema	Cod. **906393**	MC479



BASE 60x120 23.6x47.2" · TILE 60x120 23.6x47.2"

597x1197x10 mm 23.5x47.1x0.4 "

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **906394**	MC567
Gris	Cod. **906395**	MC567
Crema	Cod. **906396**	MC567

Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906397**	MC567
Gris	Cod. **906398**	MC567
Crema	Cod. **906399**	MC567

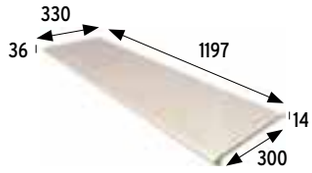


Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto redondeado Rounded edge steps

Peldaño redondeado 120 Rounded stair-tread 120
1197x330x14 mm



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **970688**	PZ724
Gris	Cod. **970689**	PZ724
Crema	Cod. **970690**	PZ724

Peldaño redondeado 150* Rounded stair-tread 150

Peldaño redondeado 180* Rounded stair-tread 180

*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Tapa peldaño redonda izda. Left rounded step cover
330x36 mm



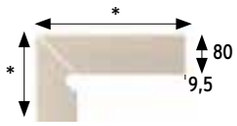
Blanco	Cod. **906418**	PZ195
Gris	Cod. **906419**	PZ195
Crema	Cod. **906420**	PZ195

Tapa peldaño redonda dcha. Right rounded step cover
330x36 mm



Blanco	Cod. **906421**	PZ195
Gris	Cod. **906422**	PZ195
Crema	Cod. **906423**	PZ195

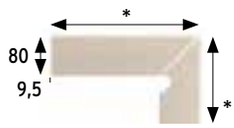
Zanquín redondeado izda. Rounded string left side



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906406**	JG245
Gris	Cod. **906407**	JG245
Crema	Cod. **906408**	JG245

Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906409**	JG245
Gris	Cod. **906410**	JG245
Crema	Cod. **906411**	JG245

***** **Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.

Piezas especiales Special pieces

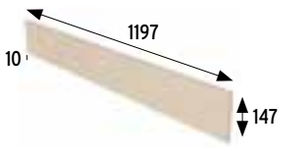
Rodapié 40 Skirting board 40
397x80x10 mm



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906427**	ML230
Gris	Cod. **906428**	ML230
Crema	Cod. **906429**	ML230

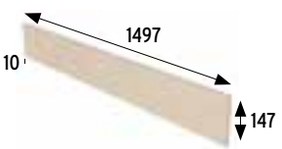
Tabica 15x120 Riser 15x120
1197x147x10,4 mm



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906400**	PZ223
Gris	Cod. **906401**	PZ223
Crema	Cod. **906402**	PZ223

Tabica 15x150 Riser 15x150
1497x147x10 mm



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906403**	PZ283
Gris	Cod. **906404**	PZ283
Crema	Cod. **906405**	PZ283

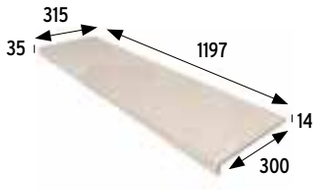
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Cronos

Porcelánicos
Porcelain tiles

Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto recto Straight edge steps

Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120
1197x315x14 mm



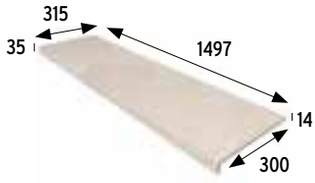
Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970679**	PZ724
Gris	Cod. **970680**	PZ724
Crema	Cod. **970681**	PZ724

Liso · Smooth

Blanco	Cod. **970682**	PZ724
Gris	Cod. **970683**	PZ724
Crema	Cod. **970684**	PZ287

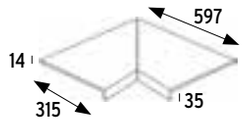
Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150
1497x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

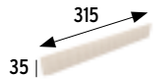
Blanco	Cod. **970685**	PZ750
Gris	Cod. **970686**	PZ750
Crema	Cod. **970687**	PZ750

Peldaño recto 180* Straight stair-tread 180
*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.



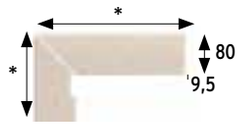
Peldaño recto ingleteado bajo pedido
Mitered straight stair tread on demand

Tapa peldaño recta Straight step cover
315x35 mm



Blanco	Cod. **906424**	PZ195
Gris	Cod. **906425**	PZ195
Crema	Cod. **906426**	PZ195

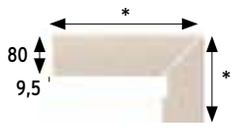
Zanquín recto izda. Straight string left side



Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906412**	JG245
Gris	Cod. **906413**	JG245
Crema	Cod. **906414**	JG245

Zanquín recto dcha. Straight string right side

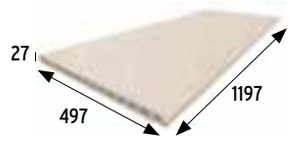


Liso · Smooth

Blanco	Cod. **906415**	JG245
Gris	Cod. **906416**	JG245
Crema	Cod. **906417**	JG245

*** Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.

Borde monocompact 120 Monocompact edge 120
1197x497x27 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970691**	PZ730
Gris	Cod. **970692**	PZ730
Crema	Cod. **970693**	PZ730

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



Cronos



CRONOS GRIS 30x60 *11.8x23.6"*

Materia
PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
±0,6 % Max. ±2 mm
E≤0,5%
5,8x10^{-6}xC^{-1}
≥40N/mm^2
PEI 4
clase 5 class 5
clase 3 class 3
C
R11
0,70
sí/yes
✓
✓
✓
V2 ligero light
R>2 **Reducción antibacteriana >99 %**





MATERIA GRIS 60x120 *23.6x47.2"*

Materia

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors

IVORY

GRIS

Formatos / Sizes cm **60x120** pulgadas/inches 23.6x47.2

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



MATERIA IVORY 60x120 *23.6x47.2"*

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Materia

Porcelánicos
Porcelain tiles



Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 60x120 23.6x47.2" · TILE 60x120 23.6x47.2"
600x1200x9,5 mm 23.6x47.2x0.4 "

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Ivory Cod. **906479** MC567
Gris Cod. **906478** MC567

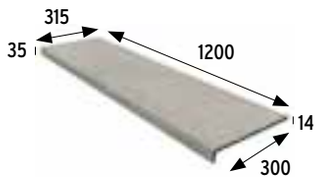


Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



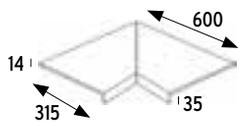
Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto recto Straight edge steps

Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120
1200x315x14 mm



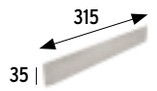
Antideslizante · Anti slip

Ivory	Cod. **970957**	PZ724
Gris	Cod. **970956**	PZ724



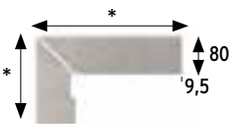
Peldaño recto ingleteado bajo pedido
Mitered straight stair tread on demand

Tapa peldaño recta Straight step cover
315x35 mm



Ivory	Cod. **906513**	PZ195
Gris	Cod. **906512**	PZ195

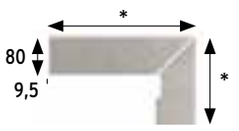
Zanquín recto izda. Straight string left side



Antideslizante · Anti slip

Ivory	Cod. **906543**	JG245
Gris	Cod. **906542**	JG245

Zanquín recto dcha. Straight string right side



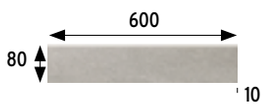
Antideslizante · Anti slip

Ivory	Cod. **906545**	JG245
Gris	Cod. **906544**	JG245

***** **Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.

Piezas especiales Special pieces

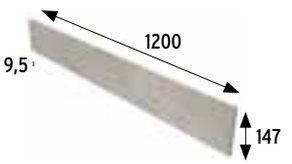
Rodapié 60 Skirting board 60
600x80x10 mm



Antideslizante · Anti slip

Ivory	Cod. **906511**	ML230
Gris	Cod. **906510**	ML230

Tabica 15x120 Riser 15x120
1200x147x9,5 mm



Antideslizante · Anti slip

Ivory	Cod. **906509**	PZ223
Gris	Cod. **906508**	PZ223

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Materia

Porcelánicos
Porcelain tiles



MATERIA IVORY 60x120 *23.6x47.2"*



Materia



MATERIA IVORY 60x120 *23.6x47.2"*

Selene
PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
±0,6 % Max. ±2 mm
E≤0,5%
5,8x10^{-6}xC^{-1}
≥40N/mm^2
Mocca PEI 3 **Blanco y Crema PEI 4**
clase 4 class 4
clase 3 class 3
C
R11
sí/yes
✓
✓
✓
V3 moderado mild
R>2 **Reducción antibacteriana >99 %**





SELENE BLANCO 60x120 *23.6x47.2"*

Selene

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors

BLANCO CREMA MOCCA

Formatos / Sizes cm **60x120** pulgadas/inches 23.6x47.2

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



SELENE MOCCA 60x120 *23.6x47.2"*

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Selene

Porcelánicos
Porcelain tiles



Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 60x120 23.6x47.2" · TILE 60x120 23.6x47.2"
595x1200x10 mm 23.4x47.2x0.4 "

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Blanco Cod. **906480** MC567
Crema Cod. **906481** MC567
Mocca Cod. **906482** MC567

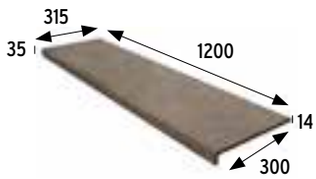


Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



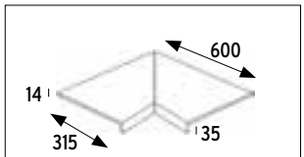
Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto recto Straight edge steps

Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120
1200x315x14 mm



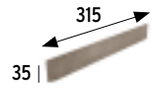
Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **970958**	PZ724
Crema	Cod. **970959**	PZ724
Mocca	Cod. **970960**	PZ724



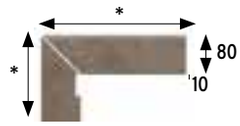
Peldaño recto ingleteado bajo pedido
Mitered straight stair tread on demand

Tapa peldaño recta Straight step cover
315x35 mm



Blanco	Cod. **906523**	PZ195
Crema	Cod. **906524**	PZ195
Mocca	Cod. **906525**	PZ195

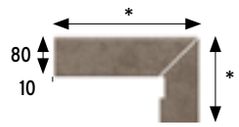
Zanquín recto izda. Straight string left side



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **906546**	JG245
Crema	Cod. **906547**	JG245
Mocca	Cod. **906548**	JG245

Zanquín recto dcha. Straight string right side



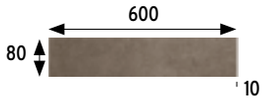
Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **906549**	JG245
Crema	Cod. **906550**	JG245
Mocca	Cod. **906551**	JG245

*** Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.

Piezas especiales Special pieces

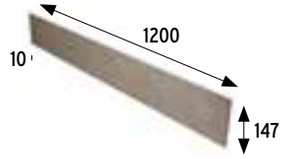
Rodapié 60 Skirting board 60
600x80x10 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **906520**	ML230
Crema	Cod. **906521**	ML230
Mocca	Cod. **906522**	ML230

Tabica 15x120 Riser 15x120
1200x147x10,4 mm



Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **906517**	PZ223
Crema	Cod. **906518**	PZ223
Mocca	Cod. **906519**	PZ223

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Selene

Porcelánicos
Porcelain tiles



SELENE MOCCA 60x120 *23.6x47.2"*



Selene



SELENE CREMA 60x120 *23.6x47.2"*

Ordesa
PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
±0,6 % Max. ±2 mm
E≤0,5%
<0,1 mm/m
>40N/mm²
PEI 4
clase 5 class 5
Antideslizante clase 3 Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1
Antideslizante·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**
Antideslizante·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**
Antideslizante·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**
sí/yes
✓
✓
✓
V3 moderado mild
R>2 **Reducción antibacteriana >99 %**





ORDESA MARRÓN 20x120 *7.9x47.2"*

Ordesa

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors

BEIGE NATURAL MARRÓN

Formatos / Sizes cm **20x120** pulgadas/inches 7.9x47.2

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



ORDESA BEIGE 20x120 *7.9x47.2"* · PELDAÑO RECTO 120

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Ordesa

Porcelánicos
Porcelain tiles







Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 20x120 7.9x47.2" · TILE 20x120 7.9x47.2"
197x1197x10 mm 7.8x47.1x0.4 "

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Beige	Cod. **906259**	MC567
Natural	Cod. **906261**	MC567
Marrón	Cod. **905883**	MC567

Liso · Smooth

Beige	Cod. **906283**	MC567
Natural	Cod. **906286**	MC567
Marrón	Cod. **906348**	MC567

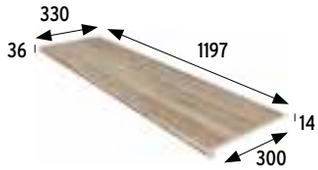


Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto redondeado Rounded edge steps

Peldaño redondeado 120 Rounded stair-tread 120
1197x330x14 mm



Liso · Smooth

Beige	Cod. **970165**	PZ724
Natural	Cod. **970177**	PZ724
Marrón	Cod. **970173**	PZ724

Peldaño redondeado 150* Rounded stair-tread 150

Peldaño redondeado 180* Rounded stair-tread 180

*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Tapa peldaño redonda izda. Left rounded step cover
330x36 mm



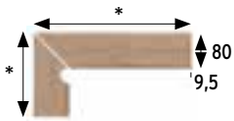
Beige	Cod. **905224**	PZ195
Natural	Cod. **905514**	PZ195
Marrón	Cod. **905226**	PZ195

Tapa peldaño redonda dcha. Right rounded step cover
330x36 mm



Beige	Cod. **905221**	PZ195
Natural	Cod. **905513**	PZ195
Marrón	Cod. **905223**	PZ195

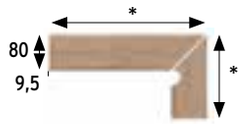
Zanquín redondeado izda. Rounded string left side



Liso · Smooth

Beige	Cod. **906062**	JG245
Natural	Cod. **906063**	JG245
Marrón	Cod. **906064**	JG245

Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side



Liso · Smooth

Beige	Cod. **906066**	JG245
Natural	Cod. **906067**	JG245
Marrón	Cod. **906068**	JG245

***** **Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.



ORDESA NATURAL 20x120 *7.9x47.2"*

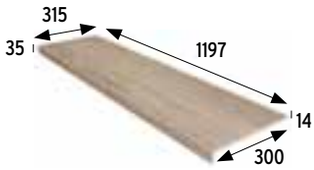
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Ordesa

Porcelánicos
Porcelain tiles

Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto recto Straight edge steps

Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120
1197x315x14 mm



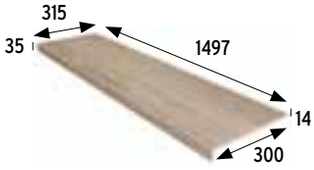
Antideslizante · Anti slip

Beige	Cod. **970068**	PZ724
Natural	Cod. **970176**	PZ724
Marrón	Cod. **970069**	PZ724

Liso · Smooth

Beige	Cod. **970573**	PZ724
Natural	Cod. **970574**	PZ724
Marrón	Cod. **970575**	PZ724

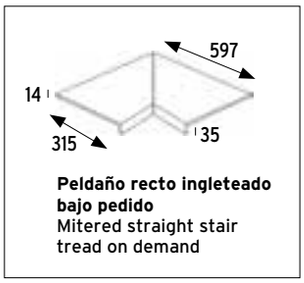
Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150
1497x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

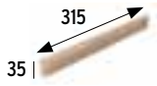
Beige	Cod. **970379**	PZ750
Natural	Cod. **970382**	PZ750
Marrón	Cod. **970381**	PZ750

Peldaño recto 180* Straight stair-tread 180
*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.



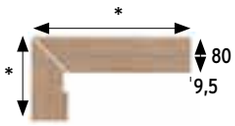
Peldaño recto ingleteado bajo pedido
Mitered straight stair tread on demand

Tapa peldaño recta Straight step cover
315x35 mm



Beige	Cod. **905281**	PZ195
Natural	Cod. **905515**	PZ195
Marrón	Cod. **905283**	PZ195

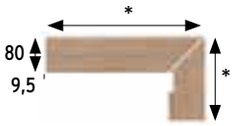
Zanquín recto izda. Straight string left side



Liso · Smooth

Beige	Cod. **906070**	JG245
Natural	Cod. **906071**	JG245
Marrón	Cod. **906072**	JG245

Zanquín recto dcha. Straight string right side



Liso · Smooth

Beige	Cod. **906074**	JG245
Natural	Cod. **906075**	JG245
Marrón	Cod. **906076**	JG245

*** Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.

Piezas especiales Special pieces

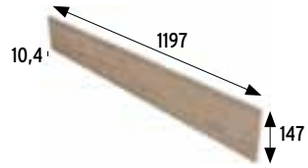
Rodapié 40 Skirting board 40
397x80x10 mm



Liso · Smooth

Beige	Cod. **906058**	ML230
Natural	Cod. **906059**	ML230
Marrón	Cod. **906060**	ML230

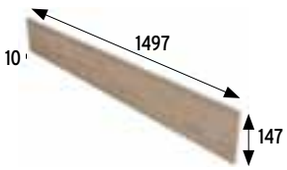
Tabica 15x120 Riser 15x120
1197x147x10,4 mm



Liso · Smooth

Beige	Cod. **904636**	PZ223
Natural	Cod. **905775**	PZ223
Marrón	Cod. **904637**	PZ223

Tabica 15x150 Riser 15x150
1497x147x10 mm



Liso · Smooth

Beige	Cod. **906383**	PZ283
Natural	Cod. **906384**	PZ283
Marrón	Cod. **906385**	PZ283

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



Ordesa



ORDESA MARRÓN 20x120 *7.9x47.2"*

Petra
PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
±0,6 % Max. ±2 mm
E≤0,5%
5,8x10^{-6}xC^{-1}
>40N/mm^2
PEI 4
clase 5 class 5
Antideslizante clase 3 Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1
Antideslizante·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**
Antideslizante·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**
Antideslizante·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**
sí/yes
✓
✓
✓
V3 moderado mild
R>2 **Reducción antibacteriana >99 %**





PETRA OCRE 60X60 *23.6x23.6"*

Petra

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors

OCRE BEIGE GRIS

Formatos / Sizes

cm		pulgadas/inches
30x30		11.8x11.8
30x60		11.8x23.6
60x60		23.6x23.6
60x120		23.6x47.2

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



PETRA GRIS

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Petra

Porcelánicos
Porcelain tiles







Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 30x30 11.8x11.8" · TILE 30x30 11.8x11.8"

297x297x10 mm 11.7x11.7x0.4 "

Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **905908**	MC479
Beige	Cod. **905913**	MC479
Gris	Cod. **905918**	MC479



BASE 60x60 23.6x23.6" · TILE 60x60 23.6x23.6"

597x597x10 mm 23.5x23.5x0.4 ""

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **905906**	MC479
Beige	Cod. **905911**	MC479
Gris	Cod. **905916**	MC479



BASE 30x60 11.8x23.6" · TILE 30x60 11.8x23.6"

297x597x10 mm 11.7x23.5x0.4 "

Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **905907**	MC479
Beige	Cod. **905912**	MC479
Gris	Cod. **905917**	MC479



BASE 60x120 23.6x47.2" · TILE 60x120 23.6x47.2"

597x1197x10 mm 23.5x47.1x0.4 "

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **905905**	MC567
Beige	Cod. **905910**	MC567
Gris	Cod. **905915**	MC567

Liso · Smooth

Ocre	Cod. **905904**	MC567
Beige	Cod. **905909**	MC567
Gris	Cod. **905914**	MC567

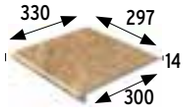


Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto redondeado Rounded edge steps

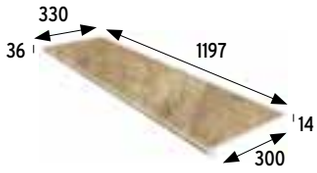
Peldaño redondeado 30 Rounded stair-tread 30
297x330x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **970442**	PZ287
Beige	Cod. **970446**	PZ287
Gris	Cod. **970450**	PZ287

Peldaño redondeado 120 Rounded stair-tread 120
1197x330x14 mm



Liso · Smooth

Ocre	Cod. **970440**	PZ724
Beige	Cod. **970444**	PZ724
Gris	Cod. **970448**	PZ724

Peldaño redondeado 180* Rounded stair-tread 180

*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **906165**	PZ715
Beige	Cod. **906166**	PZ715
Gris	Cod. **906167**	PZ715

Tapa peldaño redonda izda. Left rounded step cover
330x36 mm



Ocre	Cod. **905950**	PZ195
Beige	Cod. **905953**	PZ195
Gris	Cod. **905956**	PZ195

Tapa peldaño redonda dcha. Right rounded step cover
330x36 mm



Ocre	Cod. **905949**	PZ195
Beige	Cod. **905952**	PZ195
Gris	Cod. **905955**	PZ195

Zanquín redondeado izda. Rounded string left side



Liso · Smooth

Ocre	Cod. **905940**	JG245
Beige	Cod. **905944**	JG245
Gris	Cod. **905948**	JG245

Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side



Liso · Smooth

Ocre	Cod. **905939**	JG245
Beige	Cod. **905943**	JG245
Gris	Cod. **905947**	JG245

*** Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.

Piezas especiales Special pieces

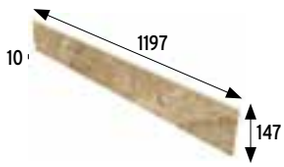
Rodapié 40 Skirting board 40
397x80x10 mm



Liso · Smooth

Ocre	Cod. **905934**	ML230
Beige	Cod. **905935**	ML230
Gris	Cod. **905936**	ML230

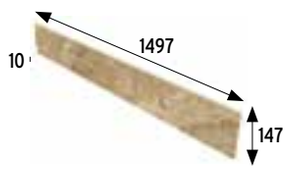
Tabica 15x120 Riser 15x120
1197x147x10,4 mm



Liso · Smooth

Ocre	Cod. **905931**	PZ223
Beige	Cod. **905932**	PZ223
Gris	Cod. **905933**	PZ223

Tabica 15x150 Riser 15x150
1497x147x10 mm



Liso · Smooth

Ocre	Cod. **906386**	PZ283
Beige	Cod. **906360**	PZ283
Gris	Cod. **906359**	PZ283

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Petra

Porcelánicos
Porcelain tiles

Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto recto Straight edge steps

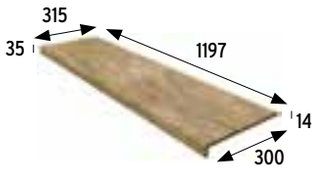
Peldaño recto 60 Straight stair-tread 60
597x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **970441**	PZ603
Beige	Cod. **970445**	PZ603
Gris	Cod. **970449**	PZ603

Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120
1197x315x14 mm

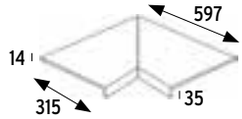


Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **970439**	PZ724
Beige	Cod. **970443**	PZ724
Gris	Cod. **970447**	PZ724

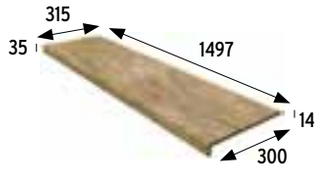
Liso · Smooth

Ocre	Cod. **970672**	PZ724
Beige	Cod. **970673**	PZ724
Gris	Cod. **970674**	PZ724



Peldaño recto ingleteado bajo pedido
Mitered straight stair tread on demand

Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150
1497x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **970457**	PZ750
Beige	Cod. **970458**	PZ750
Gris	Cod. **970459**	PZ750

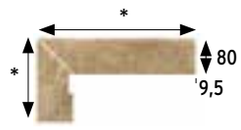
Peldaño recto 180* Straight stair-tread 180
* **Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Tapa peldaño recta Straight step cover
315x35 mm



Ocre	Cod. **905951**	PZ195
Beige	Cod. **905954**	PZ195
Gris	Cod. **905957**	PZ195

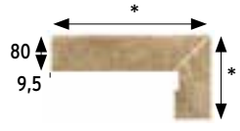
Zanquín recto izda. Straight string left side



Liso · Smooth

Ocre	Cod. **905938**	JG245
Beige	Cod. **905942**	JG245
Gris	Cod. **905946**	JG245

Zanquín recto dcha. Straight string right side



Liso · Smooth

Ocre	Cod. **905937**	JG245
Beige	Cod. **905941**	JG245
Gris	Cod. **905945**	JG245

*** Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.

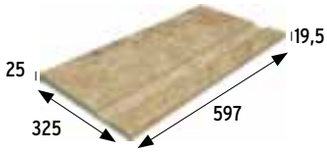


PETRA OCRE PELDAÑO 60



Piezas especiales Special pieces
Piscinas Swimming pool

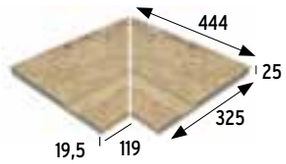
Borde desbordante 60 Overflowing edge 60
597x325x25 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **970451**	PZ650
Beige	Cod. **970452**	PZ650
Gris	Cod. **970453**	PZ650

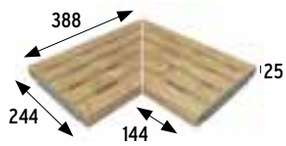
Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge
325x444x119 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **905959**	JG762
Beige	Cod. **905973**	JG762
Gris	Cod. **905987**	JG762

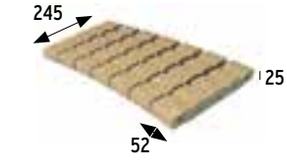
Esquina rejilla Corner grid
388x244x25 x144 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **905962**	JG761
Beige	Cod. **905976**	JG761
Gris	Cod. **905990**	JG761

Rejilla flexible ranurada Grooved flexible grid *
245x52x25 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **905963**	ML780
Beige	Cod. **905977**	ML780
Gris	Cod. **905991**	ML780

* Disponible bajo pedido. / Available on demand. Ver/See pg. 14.

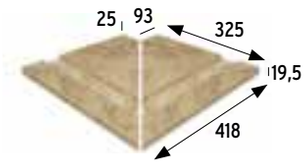
Borde monocompact 120 Monocompact edge 120
1197x497x27 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **970661**	PZ730
Beige	Cod. **970662**	PZ730
Gris	Cod. **970663**	PZ730

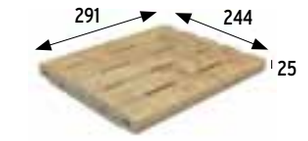
Esq. ext. borde desbordante Overflowing external edge
325x418x93 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **905960**	JG762
Beige	Cod. **905974**	JG762
Gris	Cod. **905988**	JG762

Rejilla monocompact ranurada Grooved monocompact grid**
291x244x25 mm



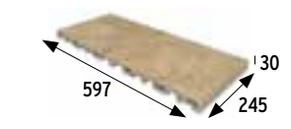
Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **905961**	PZ595
Beige	Cod. **905975**	PZ595
Gris	Cod. **905989**	PZ595

** En rejillas, los agujeros siempre deben ir paralelos al vaso para su mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.

** Install the grids with the holes always parallel to the pool vessel to get a greater resistance, with a channel 250 mm wide.

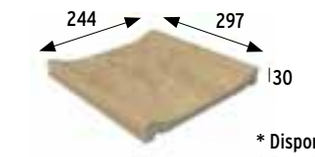
Rejilla cerámica oculta Hidden ceramic grid
597x245x30 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **970730**	PZ730
Beige	Cod. **970590**	PZ730
Gris	Cod. **970646**	PZ730

Canaleta Overflow channel*
297x244x30 mm



Antideslizante · Anti slip

Ocre	Cod. **905964**	PZ382
Beige	Cod. **905978**	PZ382
Gris	Cod. **905992**	PZ382

* Disponible Canaleta con desagüe.
* Overflow channel with drainage available.

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Petra

Porcelánicos
Porcelain tiles

Cantonera External radial tile
297x42 mm



Antideslizante · Anti slip
Ocre Cod. **905966** PZ123
Beige Cod. **905980** PZ123
Gris Cod. **905994** PZ123

Rinconera Internal radial tile
297x42 mm



Antideslizante · Anti slip
Ocre Cod. **905967** PZ123
Beige Cod. **905981** PZ123
Gris Cod. **905995** PZ123

Escocia cantonera exterior Round external mitre



Antideslizante · Anti slip
Ocre Cod. **905970** PZ283
Beige Cod. **905984** PZ283
Gris Cod. **905998** PZ283

Escocia rinconera interior Round internal mitre



Antideslizante · Anti slip
Ocre Cod. **905971** PZ283
Beige Cod. **905985** PZ283
Gris Cod. **905999** PZ283

Cantonera transición External radial transition tile
297x42x10 mm



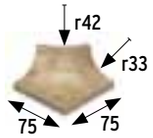
Antideslizante · Anti slip
Ocre Cod. **906171** PZ420
Beige Cod. **906172** PZ420
Gris Cod. **906173** PZ420

Rinconera transición Internal radial transition tile
297x42x10 mm



Antideslizante · Anti slip
Ocre Cod. **906174** PZ420
Beige Cod. **906175** PZ420
Gris Cod. **906176** PZ420

Esq. ext. cantonera External mitre
75x75 mm



Antideslizante · Anti slip
Ocre Cod. **905968** PZ360
Beige Cod. **905982** PZ360
Gris Cod. **905996** PZ360

Esq. int. rinconera Internal mitre
75x75 mm



Antideslizante · Anti slip
Ocre Cod. **905969** PZ360
Beige Cod. **905983** PZ360
Gris Cod. **905997** PZ360



PETRA GRIS



Petra



PETRA BEIGE 60x60 *23.6x23.6"*

Rodeno
PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
±0,6 % Max. ±2 mm
E≤0,5%
<0,1 mm/m
>40N/mm²
Antideslizante·Anti slip **Roble, Haya PEI 4** **Nogal PEI 3** **Liso**·Smooth **Roble PEI 4** **Nogal, Haya PEI 3**
clase 5 class 5
Antideslizante clase 3 Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1
Antideslizante·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**
Antideslizante·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**
Antideslizante·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**
sí/yes
✓
✓
✓
V3 moderado mild
R>2 **Reducción antibacteriana >99 %**





RODENO ROBLE 20x120 *7.9x47.2"*

Rodeno

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors

HAYA ROBLE NOGAL

Formatos / Sizes cm **20x120** pulgadas/inches 7.9x47.2

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



RODENO NOGAL 20X120 *7.9x47.2"* · PELDAÑO REDONDEADO 120

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Rodeno

Porcelánicos
Porcelain tiles







Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 20x120 7.9x47.2" • TILE 20x120 7.9x47.2"
197x1197x10 mm 7.8x47.1x0.4 "

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Haya	Cod. **906430**	MC567
Roble	Cod. **906089**	MC567
Nogal	Cod. **906092**	MC567

Liso · Smooth

Haya	Cod. **906431**	MC567
Roble	Cod. **906088**	MC567
Nogal	Cod. **906091**	MC567

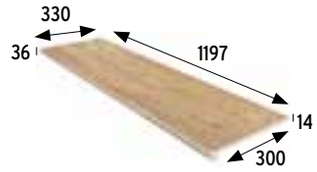


Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto redondeado Rounded edge steps

Peldaño redondeado 120 Rounded stair-tread 120
1197x330x14 mm



Liso · Smooth

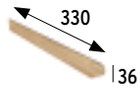
Haya	Cod. **970698**	PZ724
Roble	Cod. **970466**	PZ724
Nogal	Cod. **970467**	PZ724

Peldaño redondeado 150* Rounded stair-tread 150

Peldaño redondeado 180* Rounded stair-tread 180

*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Tapa peldaño redonda izda. Left rounded step cover
330x36 mm



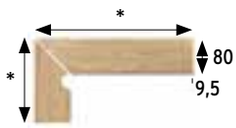
Haya	Cod. **906438**	PZ195
Roble	Cod. **906111**	PZ195
Nogal	Cod. **906112**	PZ195

Tapa peldaño redonda dcha. Right rounded step cover
330x36 mm



Haya	Cod. **906439**	PZ195
Roble	Cod. **906109**	PZ195
Nogal	Cod. **906110**	PZ195

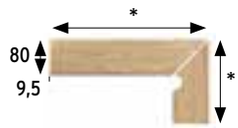
Zanquín redondeado izda. Rounded string left side



Liso · Smooth

Haya	Cod. **906434**	JG245
Roble	Cod. **906101**	JG245
Nogal	Cod. **906102**	JG245

Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side



Liso · Smooth

Haya	Cod. **906435**	JG245
Roble	Cod. **906103**	JG245
Nogal	Cod. **906104**	JG245

***** **Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.



RODENO HAYA 20X120 *7.9x47.2"* · PELDAÑO RECTO 120 / *Straight stair-tread 120*

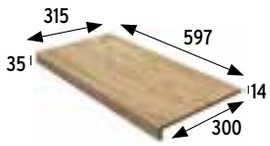
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Rodeno

Porcelánicos
Porcelain tiles

Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto recto Straight edge steps

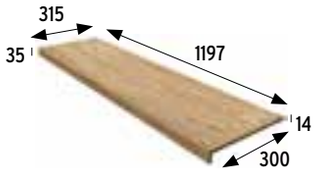
Peldaño recto 60 Straight stair-tread 60
597x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Haya	Cod. **970694**	PZ603
Roble	Cod. **970470**	PZ603
Nogal	Cod. **970471**	PZ603

Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120
1197x315x14 mm



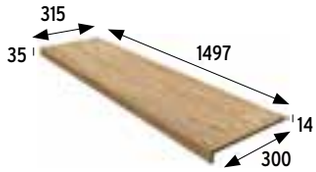
Antideslizante · Anti slip

Haya	Cod. **970695**	PZ724
Roble	Cod. **970468**	PZ724
Nogal	Cod. **970469**	PZ724

Liso · Smooth

Haya	Cod. **970696**	PZ724
Roble	Cod. **970675**	PZ724
Nogal	Cod. **970676**	PZ724

Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150
1497x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Haya	Cod. **970697**	PZ750
Roble	Cod. **970472**	PZ750
Nogal	Cod. **970473**	PZ750

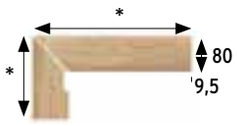
Peldaño recto 180* Straight stair-tread 180
* **Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Tapa peldaño recta Straight step cover
315x35 mm



Haya	Cod. **906440**	PZ195
Roble	Cod. **906113**	PZ195
Nogal	Cod. **906114**	PZ195

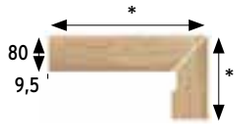
Zanquín recto izda. Straight string left side



Liso · Smooth

Haya	Cod. **906436**	JG245
Roble	Cod. **906105**	JG245
Nogal	Cod. **906106**	JG245

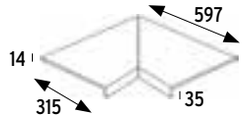
Zanquín recto dcha. Straight string right side



Liso · Smooth

Haya	Cod. **906437**	JG245
Roble	Cod. **906107**	JG245
Nogal	Cod. **906108**	JG245

*** Las piezas se servirán con una longitud aproximada de 393 mm para ajustar a la medida deseada en obra.**
The pieces will be served with an approximare lenght of 393 mm to adjust to the desired size on the construction place.



Peldaño recto ingleteado bajo pedido
Mitered straight stair tread on demand

Piezas especiales Special pieces

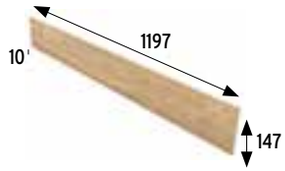
Rodapié 40 Skirting board 40
397x80x10 mm



Liso · Smooth

Haya	Cod. **906441**	ML230
Roble	Cod. **906095**	ML230
Nogal	Cod. **906096**	ML230

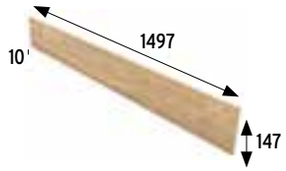
Tabica 15x120 Riser 15x120
1197x147x10,4 mm



Liso · Smooth

Haya	Cod. **906432**	PZ223
Roble	Cod. **906093**	PZ223
Nogal	Cod. **906094**	PZ223

Tabica 15x150 Riser 15x150
1497x147x10 mm

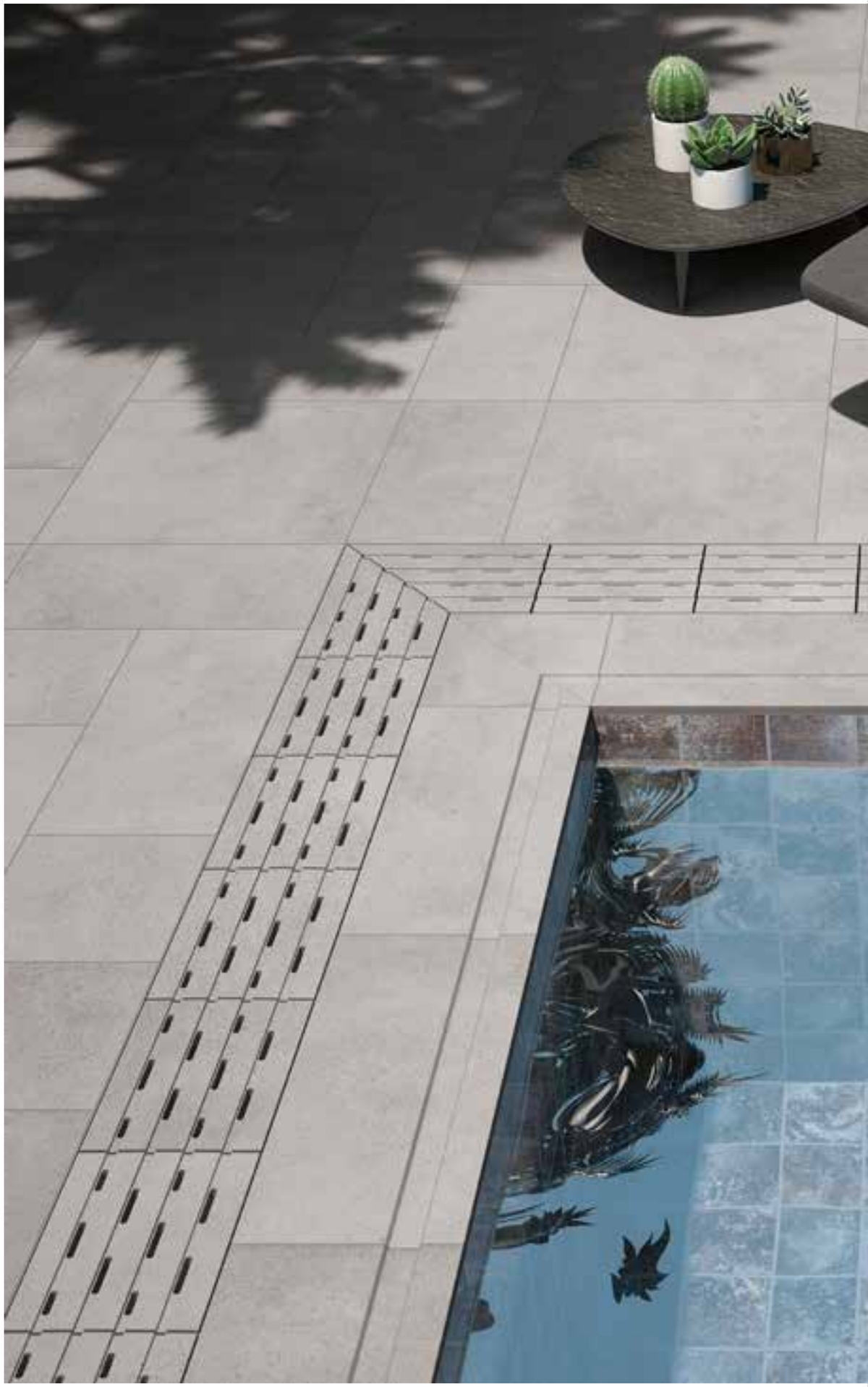


Liso · Smooth

Haya	Cod. **906433**	PZ283
Roble	Cod. **906357**	PZ283
Nogal	Cod. **906358**	PZ283

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

Ocean
PORCELÁNICO PORCELAIN TILES
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
<1% / <0,6% **máx 2 mm**
E≤0,5%
5,8x10^{-6}xC^{-1}
>40N/mm^2
Coral Bay, Pearl, **Blue Bali, Tourquoise** **(Mate-Matt) PEI 4** **Turquoise (Brillo-Glossy)** **PEI 4** **Green River PEI 2**
clase 5 class 5
Ocean brillo clase 0 Ocean glossy class 0 **Ocean mate clase 3** Ocean matt class 3
Ocean brillo·Ocean glossy **A** **Ocean mate**·Ocean matt **C**
Ocean brillo·Ocean glossy **<R9** **Ocean mate**·Ocean matt **R11**
Mate antideslizante Matt antislip **0,70**
sí/yes
✓
✓
✓
V3 moderado mild
R>2 **Reducción** **antibacteriana >99 %**





OCEAN CORAL BAY 15x15 *5.9x5.9"*

Ocean

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors



Formatos / Sizes

cm	pulgadas/inches
15x15	5.9x5.9
30x30	11.8x11.8
30x60	11.8x23.6

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.

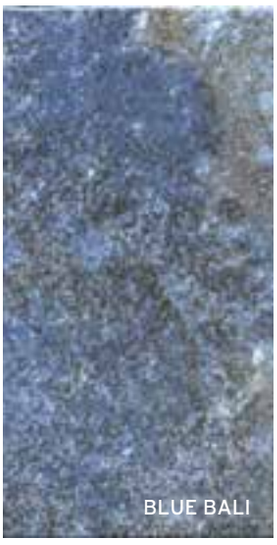


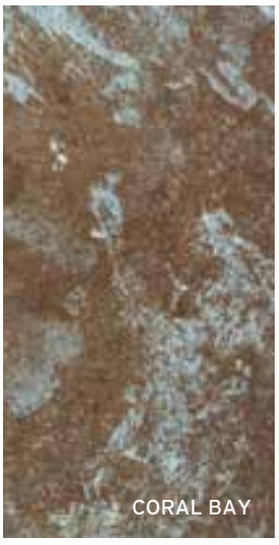
OCEAN BLUE BALI 15x15 *5.9x5.9"*

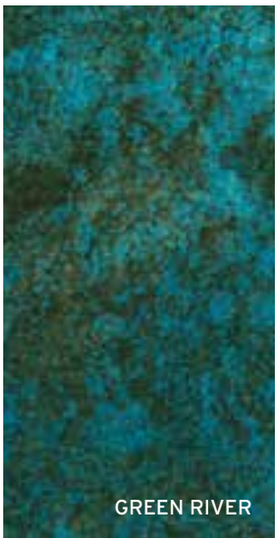
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Ocean

Porcelánicos
Porcelain tiles











Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 15x15 5.9x5.9" • TILE 15x15 5.9x5.9"

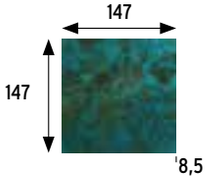
147x147x8,5 mm 5.8x5.8x0.3 "

Mate · Matt

Blue Bali	Cod. **905574**	MC583
Coral Bay	Cod. **905502**	MC583
Green River	Cod. **905503**	MC583
Pearl	Cod. **905505**	MC583
Turquoise	Cod. **906490**	MC583

Brillo · Glossy

Blue Bali	Cod. **905573**	MC583
Coral Bay	Cod. **905498**	MC583
Green River	Cod. **905499**	MC583
Pearl	Cod. **905501**	MC583
Turquoise	Cod. **906489**	MC583

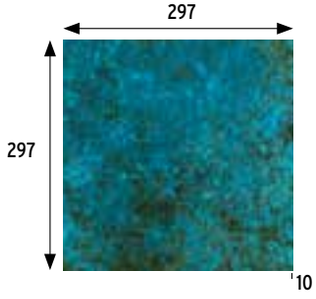


BASE 30x30 11.8x11.8" • TILE 30x30 11.8x11.8"

297x297x10 mm 11.7x11.7x0.4 "

Mate · Matt

Blue Bali	Cod. **905565**	MC479
Coral Bay	Cod. **904803**	MC479
Green River	Cod. **904802**	MC479
Pearl	Cod. **905273**	MC479
Turquoise	Cod. **906491**	MC479



BASE 30x60 11.8x23.6" • TILE 30x60 11.8x23.6"

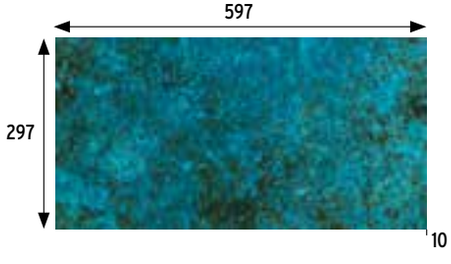
297x597x10 mm 11.7x23.5x0.4 "

Mate · Matt

Blue Bali	Cod. **906362**	MC479
Green River	Cod. **906361**	MC479
Turquoise	Cod. **906492**	MC479

Brillo · Glossy

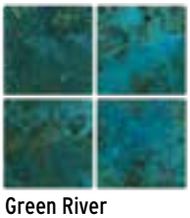
Blue Bali	Cod. **906381**	MC479
Green River	Cod. **906380**	MC479
Turquoise	Cod. **906493**	MC479



Variaciones tonalidad **
Color scheme


Blue Bali


Coral Bay


Green River


Pearl


Turquoise

**** Combinación de 4 piezas para mostrar la destonificación.**
** 4 pieces combination to show shade variations.

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**





OCEAN GREEN RIVER 15x15 *5.9x5.9"*

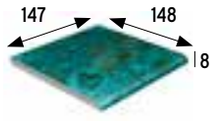
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Ocean

Porcelánicos
Porcelain tiles

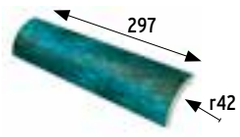
Piezas especiales Special pieces
Piscinas Swimming pool

Canto romo Bullnose
147x148x8 mm



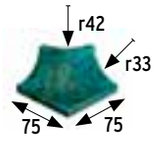
Mate · Matt			**Brillo** · Glossy		
Blue Bali	Cod. **905566**	PZ085	Blue Bali	Cod. **905778**	PZ085
Coral Bay	Cod. **905185**	PZ085	Coral Bay	Cod. **905188**	PZ085
Green River	Cod. **905183**	PZ085	Green River	Cod. **905186**	PZ085
Pearl	Cod. **905271**	PZ085	Pearl	Cod. **905272**	PZ085
Turquoise	Cod. **906494**	PZ085	Turquoise	Cod. **906495**	PZ085

Cantonera External radial tile
297x42 mm



Mate · Matt		
Blue Bali	Cod. **905567**	PZ123
Coral Bay	Cod. **905170**	PZ123
Green River	Cod. **905168**	PZ123
Pearl	Cod. **905266**	PZ123
Turquoise	Cod. **906496**	PZ123

Esq. ext. cantonera External mitre
75x75 mm



Mate · Matt		
Blue Bali	Cod. **905569**	PZ360
Coral Bay	Cod. **905182**	PZ360
Green River	Cod. **905180**	PZ360
Pearl	Cod. **905270**	PZ360
Turquoise	Cod. **906498**	PZ360

Rinconera Internal radial tile
297x42 mm



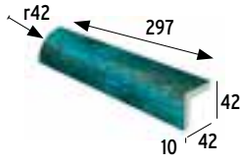
Mate · Matt		
Blue Bali	Cod. **905568**	PZ123
Coral Bay	Cod. **905167**	PZ123
Green River	Cod. **905165**	PZ123
Pearl	Cod. **905265**	PZ123
Turquoise	Cod. **906497**	PZ123

Esq. int. rinconera Internal mitre
75x75 mm



Mate · Matt		
Blue Bali	Cod. **905570**	PZ360
Coral Bay	Cod. **905179**	PZ360
Green River	Cod. **905177**	PZ360
Pearl	Cod. **905269**	PZ360
Turquoise	Cod. **906499**	PZ360

Cantonera transición External radial transition tile
297x42x10 mm



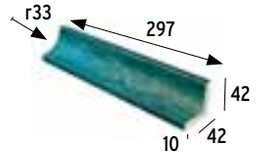
Mate · Matt		
Blue Bali	Cod. **906207**	PZ420
Coral Bay	Cod. **906251**	PZ420
Green River	Cod. **905867**	PZ420
Pearl	Cod. **906253**	PZ420
Turquoise	Cod. **906502**	PZ420

Escocia cantonera exterior Round external mitre



Mate · Matt		
Blue Bali	Cod. **905571**	PZ283
Coral Bay	Cod. **905176**	PZ283
Green River	Cod. **905174**	PZ283
Pearl	Cod. **905268**	PZ283
Turquoise	Cod. **906500**	PZ283

Rinconera transición Internal radial transition tile
297x42x10 mm



Mate · Matt		
Blue Bali	Cod. **906206**	PZ420
Coral Bay	Cod. **906252**	PZ420
Green River	Cod. **905868**	PZ420
Pearl	Cod. **906254**	PZ420
Turquoise	Cod. **906503**	PZ420

Escocia rinconera interior Round internal mitre



Mate · Matt		
Blue Bali	Cod. **905572**	PZ283
Coral Bay	Cod. **905173**	PZ283
Green River	Cod. **905171**	PZ283
Pearl	Cod. **905267**	PZ283
Turquoise	Cod. **906501**	PZ283

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



OCEAN CORAL BAY 15x15 *5.9x5.9"*

Ocean



OCEAN PEARL 15x15 *5.9x5.9"*



OCEAN TURQUOISE 15x15 *5.9x5.9"*

	Urban 20MM	ARADECK
P	**PORCELÁNICO** PORCELAIN TILES	**PORCELÁNICO** PORCELAIN TILES
E	**ESMALTADO / RECTIFICADO** GLAZED / RECTIFIED	**ESMALTADO / RECTIFICADO** GLAZED / RECTIFIED
	600 ± 1 mm **Rectificado**	**147x1219 ± 1 mm**
	20 ± 0,5 mm	**26 ± 1 mm**
	A1 **No reacciona /** No reacts	**A1** **No reacciona /** No reacts
	≤ 0,5 %	**≤ 0,5 %**
	≥38 N/mm²	**≥27 N/mm²**
	Gris, Beige, Blanco PEI IV	**Caoba y Ébano PEI 2** **Natural, Nogal y Haya PEI 3** **Gris y Grafito PEI 4**
		< 0,1 mm/m **0,1%**
		0,7
	Clase 5 Class 5	**Clase 5** Class 5
	Clase 3 Class 3	**Clase 3** Class 3
	Garantizado Guaranteed	**Garantizado** Guaranteed
	Garantizado Guaranteed	**Garantizado** Guaranteed
	Garantizado Guaranteed	**Garantizado** Guaranteed
	✓	✓
	R> 2 **Reducción >99%**	**R> 2** **Reducción >99%**





URBAN 20MM 60x60x2 BLANCO

Suelo técnico

Porcelánicos Porcelain tiles

El suelo técnico es un tipo de pavimento utilizado tanto en interiores como en exteriores, diseñado para proporcionar una superficie versátil y funcional. Puede estar disponible en diversas opciones de acabado, incluyendo imitación de cemento (**URBAN20mm**) e imitación de madera (**ARADECK**).

El suelo técnico puede ser colocado en seco como pavimento elevado o mediante el uso de adhesivo para tránsito rodado. Entre sus principales características destacan su alta resistencia y durabilidad.

The technical flooring is a type of flooring used both indoors and outdoors, designed to provide a versatile and functional surface. It can be available in different finishing options, cement-inspired (URBAN20mm) and wood-inspired (ARADECK).

The raised floor can be laid dry as raised paving or using adhesive for road traffic. Among its main characteristics are its high resistance and durability.



URBAN 60x60x2 *23.6x23.6x0.79"* GRIS



URBAN 60x60x2 *23.6x23.6x0.79"* BEIGE

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Urban 20MM

Porcelánicos
Porcelain tiles

MÁS RESISTENTE

Piezas de 60x60 con 2 cm de grosor, que las hace extraordinariamente resistentes. Además el tratamiento antibacteriano Bioklinker de Gres Aragón le confiere una mayor higiene y protección.
La colección URBAN20MM puede ser colocada en seco como pavimento elevado, directamente sobre gravilla, cesped, arena, ... o bien colocarse con adhesivo para usos de tránsito rodado.

STRONGER

60x60 pieces with a thickness of 2 cm, which makes them extraordinarily resistant. In addition, the Bioklinker antibacterial treatment by Gres Aragón provides greater hygiene and protection. The URBAN20MM collection can be laid dry as raised paving, directly on earth, grass, gravel, sand, ... or it can be laid with adhesive for road traffic applications.







Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

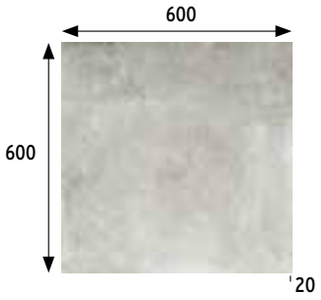


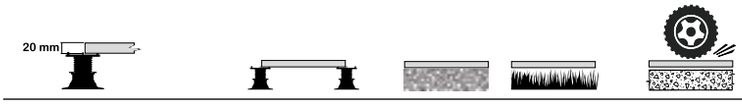
BASE 60x60x2 23.6x23.6x0.79" • TILE 60x60 23.6x23.6x0.79"
600x600x20 mm 23.6x23.6x0.79 "

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Blanco	Cod. **906448**	MC720
Gris	Cod. **906449**	MC720
Beige	Cod. **906450**	MC720





Espesor 20 mm, tanto para exterior como interior. Thickness 20 mm, both for exterior and interior.	Colocación sobre pivotes o "plots" para interior. Installation on pivots or "plots" for interior.	Colocación en seco sobre gravilla, césped o similar. Dry laying on gravel, grass or similar	Colocación con cemento cola para tráfico rodado. Placement with adhesive cement for road traffic

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**



Colocación sobre plots y rastreles
Layout with battens and plots

Colocación sobre estructura de madera
Layout over wooden structure



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

ARADECK

Deck cerámico
Ceramic deck

¿Qué es ARADECK?

Es un sistema registrable de pavimento sobreelevado de colocación en seco. compuesto por pavimento porcelánico extruido en forma de lamas cerámicas y colocadas sobre rastreles y/o soportes regulables.

What is ARADECK?

It is an adjustable, dry-laying raised floor system, composed of porcelain floor extruded in the form of ceramic louvers and placed on battens and/or adjustable plots.



Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 15x120x2,6 5,9x47,2x1"
BOARD 15x120x2.6 5.9x47.2x1"
147x1219x26 mm 5.8x48x1"

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Natural	Cod. **970712**	MC785
Grafito	Cod. **970714**	MC785
Nogal	Cod. **970711**	MC785
Haya	Cod. **970710**	MC785
Gris	Cod. **970713**	MC785
Caoba	Cod. **970883**	MC785
Ebano	Cod. **970882**	MC785



FACHADA GA16 DECK 20x120x1,8 8,1x47,2x0,7"
GA16 DECK FAÇADE 20x120x1.8 8,1x47.2x0.7"
205x1219x18 mm 8.04x48x0.7"

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Natural	Cod. **970722**	MC770
Grafito	Cod. **970724**	MC770
Nogal	Cod. **970721**	MC770
Haya	Cod. **907720**	MC770
Gris	Cod. **970723**	MC770
Caoba	Cod. **970925**	MC770
Ebano	Cod. **970924**	MC770



PELDAÑO 15x120x2,6 5,9x47,2x1"
EDGE 15x120x2.6 5,9x47.2x1"
147x1219x26 mm 5.8x48x1"

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Natural	Cod. **970717**	MC830
Grafito	Cod. **970719**	MC830
Nogal	Cod. **970716**	MC830
Haya	Cod. **970715**	MC830
Gris	Cod. **970718**	MC830
Caoba	Cod. **970923**	MC830
Ebano	Cod. **970922**	MC830



TAPA 14,7x2,6x8 5,8x1x0,3"
COVER 14.7x2.6x8 5.8x1x0.3"
147x26x8 mm 5.8x1x0.3"

Antideslizante · Anti slip

Natural	Cod. **906002**	PZ195
Grafito	Cod. **906004**	PZ195
Nogal	Cod. **906001**	PZ195
Haya	Cod. **906000**	PZ195
Gris	Cod. **906003**	PZ195
Caoba	Cod. **906006**	PZ195
Ebano	Cod. **906005**	PZ195




Urban


Marble


Cronos


Materia


Selene


Ordesa


Petra


Rodeno


Ocean


Urban 20 mm


Aradeck

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

DATOS EMBALAJE DE LAS COLECCIONES PORCELÁNICO
PACKING LIST PORCELAIN COLLECTION

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.
BASES / TILES									
Base 15x15 5.9x5.9" Tile 15x15 5.9x5.9"	8,5	m² sqm	44,44	18,49	0,72	32	13,32	80,64	1519,6
Base 30x30 11.8x11.8" Tile 30x30 11.8x11.8"	10	m² sqm	11,11	21,54	0,99	11	21,33	71,29	1536
Base 60x60 23.6x23.6" Tile 60x60 23.6x23.6"	10	m² sqm	2,78	22,53	1,44	4	32,44	60,48	1362,5
Base 60x60x2 23.6x23.6x0,79" Tile 60x60x2 URBAN	20	m² sqm	2,78	43,67	0,36	1	15,94	23,02	1020,16
Base 30x60 11.8x23.6" Tile 30x60 11.8x23.6"	10	m² sqm	5,55	21,65	1,08	6	23,38	64,86	1403
Base 15x120 5.9x47.2" Tile 15x120 5.9x47.2" ARADECK	26	m² sqm	5,38	6,76	0,76	4	35,54	15,2	710
Base 20x120 7.9x47.2" Tile 20x120 7.9x47.2"	10	m² sqm	4,2	23,41	0,95	4	21	45,6	1008
Base 60x120 23.6x47.2" Tile 60x120 23.6x47.2"	10	m² sqm	1,39	22,6	1,44	2	32,6	43,2	978
Base 60x120 23.6x47.2" Tile 60x120 23.6x47.2" ♦	9,5	m² sqm	1,389	21,07	1,44	2	30,96	46,08	990
Base 60x120 23.6x47.2" Tile 60x120 23.6x47.2" ♦ ♦	10	m² sqm	1,40	21,79	1,43	2	31,68	49,98	1108,8
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES · **ESCALERAS** / STEPS									
Peldaño redondeado 30 Rounded stair-tread 30	14	Pz. Pc.	1	3,1	4	4	12.6	288	806
Peldaño redondeado 120 Rounded stair-tread 120	14	Pz. Pc.	1	12,1	2	2	24,2	64	768,6
Tapa peldaño redonda izda. Left rounded step cover	-	Pz. Pc.	1	0,17	10	10	1,7	**	**
Tapa peldaño redonda dcha. Right rounded step cover	-	Pz. Pc.	1	0,17	10	10	1,7	**	**
Zanquín redondeado izda. Rounded string left	9,5	Jg. set	2	3,29	5	10	16,4	**	**
Zanquín redondeado dcha. Rounded string right	9,5	Jg. set	2	3,29	5	10	16,4	**	**
Esquina redondeada Rounded stair-tread corner	14	Pz. Pc.	1	4,25	2	2	8,5	60	255
Rodapié 40 Skirting board 40	10	ml lm	2,5	1,8	10	25	17,88	460	843
Rodapié 60 Skirting board 60	10	ml lm	1,67	1,8	6	10	18	600	1095
Peldaño recto 60 Straight stair-tread 60	14	Pz. Pc.	1	5,7	4	4	22,6	144	817
Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120	14	Pz. Pc.	1	11,32	2	2	22,6	64	724,5
Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150	14	Pz. Pc.	1	14,44	2	2	28,88	36	519,84
Tapa peldaño recta Straight step cover	-	Pz. Pc.	1	0,17	10	10	1,7	**	**
Zanquín recto izda. Straight string left	9,5	Jg. set	2	3,29	5	10	16,4	**	**
Zanquín recto dcha. Straight string right	9,5	Jg. set	2	3,29	5	10	16,4	**	**
Tabica 15x120 Riser 15x120	10,4	Pz. Pc.	1	4,24	6	6	25,4	264	1119
Tabica 15x120 Riser 15x120	10	Pz. Pc.	1	3,913	5	5	19,797	305	975
Tabica 15x150 Riser 15x150	10	Pz. Pc.	1	5,891	4	4	24	144	889
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES · **PISCINAS** / POOLS									
Canto romo Bull nose	8,5	m² sqm	30	19,79	0,71	30	14,07	59,72	1182
Borde desbordante 60 Overflowing edge 60	25	Pz. Pc.	1	7,9	4	4	34,56	80	631
Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge	25	Jg. Set	2	7	2	4	14	-	-
Esq. ext. borde desbordante Overflowing external edge	25	Jg. Set	2	7	2	4	14	-	-
Rejilla monocompact ranurada Grooved monocompact grid	25	Pz. Pc.	1	4,2	5	5	20,8	315	1310
Esquina rejilla Corner grid	25	Set Set	1	7,96	1	2	7,96	-	-
Rejilla flexible ranurada Grooved flexible grid	25	Pz. Pc.	1	12,7	2	2	25,4	30	381
Canaleta Overflow channel	30	Pz. Pc.	1	2,5	4	4	10,2	288	734
Rejilla cerámica oculta Hidden ceramic grid	30	Pz. Pc.	1	6,6	3	3	19,8	60	396
Borde monocompact 120 Monocompact edge 120	27	Pz. Pc.	1	27	2	2	54	32	864
Cantonera External radial tile	-	Pz. Pc.	1	0,34	42	42	14,5	1512	522
Rinconera Internal radial tile	-	Pz. Pc.	1	0,41	35	35	14,2	1260	511
Esq. exterior cantonera External mitre	-	Pz. Pc.	1	0,33	4	4	1,3	-	-
Esq. interior rinconera Internal mitre	-	Pz. Pc.	1	0,33	4	4	1,3	-	-
Escocia cantonera exterior Round external mitre	-	Pz. Pc.	1	0,1	24	24	1,9	-	-
Escocia rinconera interior Round internal mitre	-	Pz. Pc.	1	0,1	24	24	1,9	-	-
Cantonera transición External radial transition tile	-	Pz. Pc.	1	0,48	2	2	0,96	160	76,8
Rinconera transición Internal radial transition tile	-	Pz. Pc.	1	0,41	2	2	0,82	160	65,6

*** Unidad de Medida. Los artículos medidos en m² o ml se sirven contando la junta normal entre piezas.**
* Unit of Measure. Items measured in sqm or lm are delivered assuming average joint between pieces.

Anchura recomendada de la junta de colocación: Consultar pág. 15.
Recommended joint width: See pg. 15.

**** Consultar datos de embalaje con fábrica**
** Ask for packing information to the factory

♦ ♦ Solo modelo Materia **♦ Solo modelo Selene**
♦ ♦ Materia model only ♦ Selene model only

	Urban	Marble	Cronos	Materia	Selene	Ordesa
P			**PORCELÁNICO** PORCELAIN TILES			
E			**ESMALTADO** GLAZED			
			A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire			
			±0,6 % Max. ±2 mm			
			E≤0,5%			
						<0,1 mm/m
	5,8x10^{-6}xC^{-1}	**5,8x10^{-6}xC^{-1}**	**5,8x10^{-6}xC^{-1}**	**5,8x10^{-6}xC^{-1}**	**5,8x10^{-6}xC^{-1}**	
	>40N/mm^2	**>40N/mm^2**	**>40N/mm^2**	**≥40N/mm^2**	**≥40N/mm^2**	**>40N/mm^2**
	Gris, Beige, Blanco **PEI 4** **Caoba, Grafito PEI 2**	**Pulpis PEI 3** **Carrara blanco, Tibet** **Travertino beige PEI 4**	**Antideslizante**·Anti slip **Blanco, Crema PEI 4** **Gris PEI 3** **Liso**·Smooth **Blanco PEI 4** **Crema, Gris PEI 3**	**PEI 4**	**Mocca PEI 3** **Blanco, Crema PEI 4**	**PEI 4**
	clase 5 class 5	**clase 5** class 5	**clase 5** class 5	**clase 5** class 5	**clase 4** class 4	**clase 5** class 5
	Antideslizante clase 3 Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1	**Antideslizante clase 3** Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1	**Antideslizante clase 3** Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1	**clase 3** class 3	**clase 3** class 3	**Antideslizante clase 3** Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1
	Antideslizante·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**	**Antideslizante**·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**	**Antideslizante**·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**	**C**	**C**	**Antideslizante**·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**
	Antideslizante·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**	**Antideslizante**·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**	**Antideslizante**·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**	**R11**	**R11**	**Antideslizante**·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**
	Antideslizante·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**	**Antideslizante**·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**	**Antideslizante**·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**	**0,70**	**0,70**	**Antideslizante**·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**
	sí/yes	**sí**/yes	**sí**/yes	**sí**/yes	**sí**/yes	**sí**/yes
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓	✓
V2	**V2 ligero** light	**V2 ligero** light	**V2 ligero** light	**V2 ligero** light	**V3 moderado** mild	**V3 moderado** mild
	R>2 **Reducción antibacteriana >99 %**	**R>2** **Reducción antibacteriana >99 %**	**R>2** **Reducción antibacteriana >99 %**	**R>2** **Reducción antibacteriana >99 %**	**R>2** **Reducción antibacteriana >99 %**	**R>2** **Reducción antibacteriana >99 %**

	Petra	Rodeno	Ocean
P		**PORCELÁNICO** PORCELAIN TILES	
E		**ESMALTADO** GLAZED	
		A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire	
		±0,6 % Max. ±2 mm	
	E≤0,5%	**E≤0,5%**	**E≤0,5%**
		<0,1 mm/m	
	5,8x10^{-6}xC^{-1}		**5,8x10^{-6}xC^{-1}**
	>40N/mm^2	**>40N/mm^2**	**>40N/mm^2**
	PEI 4	**Antideslizante**·Anti slip **Roble, Haya PEI 4** **Nogal PEI 3** **Liso**·Smooth **Roble PEI 4** **Nogal, Haya PEI 3**	**Coral Bay, Pearl,** **Blue Bali, Tourquoise** **(Mate-Matt) PEI 4** **Turquoise (Brillo-Glossy)** **PEI 3** **Green River PEI 2**
	clase 5 class 5	**clase 5** class 5	**clase 5** class 5
	Antideslizante clase 3 Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1	**Antideslizante clase 3** Anti slip class 3 **Liso clase 1** Smooth class 1	**Ocean brillo clase 0** Ocean glossy class 0 **Ocean mate clase 3** Ocean matt class 3
	Antideslizante·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**	**Antideslizante**·Anti slip **C** **Liso**·Smooth **A**	**Ocean brillo**·Ocean glossy **A** **Ocean mate**·Ocean matt **C**
	Antideslizante·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**	**Antideslizante**·Anti slip **R11** **Liso**·Smooth **R9**	**Ocean brillo**·Ocean glossy **<R9** **Ocean mate**·Ocean matt **R11**
	Antideslizante·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**	**Antideslizante**·Anti slip **0,70** **Liso**·Smooth **<0,42**	**Mate antideslizante** Matt antislip **0,70**
	sí/yes	**sí**/yes	**sí**/yes
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	V3 moderado mild	**V3 moderado** mild	**V3 moderado** mild
	R>2 **Reducción antibacteriana >99 %**	**R>2** **Reducción antibacteriana >99 %**	**R>2** **Reducción antibacteriana >99 %**

	Urban 20MM	ARADECK
P	**PORCELÁNICO** PORCELAIN TILES	
E	**ESMALTADO / RECTIFICADO** GLAZED / RECTIFIED	
	600 ± 1 mm **Rectificado**	**147x1219 ± 1 mm**
	20 ± 0,5 mm	**26 ± 1 mm**
	A1 **No reacciona /** No reacts	**A1** **No reacciona /** No reacts
	≤ 0,5 %	**≤ 0,5 %**
	≥38 N/mm^2	**≥27 N/mm^2**
	Gris, Beige, Blanco PEI IV	**Caoba y Ébano PEI 2** **Natural, Nogal y Haya PEI 3** **Gris y Grafito PEI 4**
		< 0,1 mm/m **0,1%**
		0,7
	Clase 5 Class 5	**Clase 5** Class 5
	Clase 3 Class 3	**Clase 3** Class 3
	Garantizado Guaranteed	**Garantizado** Guaranteed
	Garantizado Guaranteed	**Garantizado** Guaranteed
	Garantizado Guaranteed	**Garantizado** Guaranteed
	✓	✓
	R> 2 **Reducción >99%**	**R> 2** **Reducción >99%**

Extrusión vertical

Nuestra gama de productos klinker se fabrica mediante la forma de extrusión más tradicional. Los formatos que se obtienen van desde 15x15 cm hasta 33x50 cm, con espesores de entre 10 y 20 mm.

Todas las piezas destacan por sus excelentes prestaciones de antideslizamiento y antihelada, además de otras muchas ventajas en cuanto a dureza, resistencia y durabilidad. Son productos diseñados especialmente para áreas de exterior y en cada colección se fabrican kits completos en los que se facilitan las baldosas acompañadas de peldaños, esquinas, rodapiés, zanquines, vierteaguas y pasamanos. En muchas de estas colecciones ofrecemos también remates de piscina, rejillas cerámicas y todo tipo de piezas especiales para este tipo de construcciones.

El klinker tradicional puede presentarse en acabado natural o esmaltado. Disponemos de diferentes colecciones para ambos casos, que consiguen distintas estéticas, pero con las mismas prestaciones.

Vertical extrusion

Our klinker product range is manufactured using the most traditional extrusion methods. Formats range from 15x15 cm up to 33x50 cm, with thicknesses between 10 and 20 mm.

All styles stand out for their excellent anti-slip and anti-freeze performance, and many other advantages in terms of hardness, strength and durability. Products are specially designed for outdoor areas, and each collection features complete kits including tiles, steps, corners, skirtings, strings and handrails. In many of these collections we also offer pool edges, ceramic grids and all kind of special parts for this type of construction.

Traditional klinker comes in natural or glazed finish. We have different collections for both versions which offer different aesthetics but with the same features.



ESMALTADOS / NATURAL
GLAZED TILES / NATURAL





PROCESO DE EXTRUSIÓN
EXTRUSION PROCESS

I+D+I EN PROCESOS CERÁMICOS

Gres Aragón continúa invirtiendo en I+D+I con el objetivo de desarrollar e implantar nuevos procesos productivos que permitan tomar las ventajas de cada uno de ellos y minimizar los inconvenientes, creando así un tipo de proceso mucho más versátil. El objetivo principal es fabricar las diferentes piezas por medio del proceso que mejores prestaciones técnicas les confieran según el uso al que vayan destinadas.

Un ejemplo de nuestra filosofía productiva es el proceso de extrusión, con unas singularidades que lo hacen único dentro del sector cerámico.

R+D+I IN CERAMIC PROCESSES

Gres Aragón continues to invest in R+D+I with the aim of developing and implementing new production processes that allow to take advantages of each one of them and to minimize the drawbacks, thus creating a much more versatile type of process. The main objective is to manufacture the different parts by means of the process that confers them the best technical benefits according to the use to which they are destined.

An example of our productive philosophy is the extrusion process, with singularities that make it unique in the ceramic sector.

El proceso de extrusión consta de tres fases principales.
En ellas intervienen 4 elementos básicos, tierra, agua, aire y fuego.

The extrusion process entails three main stages.
Four basic elements are involved in them: clay, water, air and fire.

1 **En el conformado se unen tierra y agua para crear una masa plástica, que bajo presión de vacío, es amasada y empujada a través de una boquilla que nos permite obtener piezas con el espesor variable. De gran aplicación para obtener piezas especiales como peldaños o bordes de piscinas.**

During the **shaping** stage, clay and water are combined, using vacuum pressure, to create a plastic mix and then pushed through a nozzle to make tiles of variable thicknesses. This process is widely used to make special tile pieces, like step tiles or swimming pool border tiles.

2 **Una vez moldeadas las piezas, son sometidas a la acción del aire caliente para eliminar su contenido de humedad.**

Once the tiles have been shaped, hot air is used to **remove the moisture content**.

3 **Posteriormente son cocidas a 1.300 ºC, obteniendo una perfecta vitrificación de las mismas.**

They are then **fired** at 1,300ºC to ensure perfect vitrification.



Proceso y estructura materiales extrudidos Gres Aragón.
Process and structure of Gres Aragon extruded materials.

CARACTERÍSTICAS

- **El proceso de extrusión dota a las piezas de una microestructura interna laminar, homogénea, estable y resistente ante esfuerzos mecánicos. Además, se propicia un buen intercambio aire/agua, haciendo que las piezas sean impermeables y, a su vez, sean capaces de liberar humedades residuales del soporte hacia los costados y puedan ser evacuadas a través de las juntas.**
- **La resistencia mecánica que aporta la estructura, en combinación con su transpirabilidad, otorgan al material (siguiendo una correcta colocación) una extremada resistencia a la helada y al choque térmico.**
- **Las composición de las arcillas y esmaltes utilizados, unidos al exigente proceso de fabricación y a las altas temperaturas de cocción dan como resultado productos altamente resistentes tanto a la abrasión profunda (para productos no esmaltados) como a la superficial (para productos esmaltados).**
- **Posibilita la obtención de geometrías con espesor variable para diferentes aristas de una misma pieza.**
- **La tecnología y proceso de extrusión nos permiten además obtener las citadas complicadas geometrías sin perder resistencia ni tener merma en sus características técnicas.**

CHARACTERISTICS

- The extrusion process leads to tiles with a stable uniform lamellar internal structure and subsequent higher resistance to mechanical forces. It also ensures a good exchange of air and water, resulting in waterproof tiles, able to divert and release residual moisture from the substrate through the joints between the tiles.
- Because the tiles transpire and also boast a high mechanical resistance due to their structure, when laid correctly, they are extremely resistant to frost and ice and thermal shocks.
- In addition to the composition of the clays and glazes used to make them, the high-quality manufacturing process and high firing temperatures lead to products with a high resistance to deep abrasion (in the case of unglazed tiles) and high resistance to surface abrasion (in the case of glazed tiles).
- It allows the obtaining of geometries with variable thickness for different edges of the same piece.
- The extrusion process and technology that are used also allow for the creation of complex shapes without any reduction in the tiles' resistance or technical properties.

Este proceso se caracteriza por obtener materiales que pueden ser reciclados en su totalidad, y admite hasta un 40% de materiales reciclados en su proceso estándar.

With the extrusion method, fully recyclable tiles can be made, composed up to 40% recycled material in standard processes.

Mytho
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
<1,25% **máx 2 mm**
3<E≤6%
5,2x10^{-6}x C^{-1}
20N/mm^2
Acero PEI 4 **Rubino/Tierra PEI 3**
H6
6 - 9
clase 5 class 5
Clase 1 Class 1
B
<R9
sí/yes
✓
✓
✓





MYTHO ACERO 33x33 *13x13"*

Mytho

Esmaltados Glazed tiles

Colores / Colors

ACERO RUBINO TIERRA

Formatos / Sizes

cm		pulgadas/inches	
6x33		2.4x13
33x33		13x13
33x50		13x19.7

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



MYTHO TIERRA 33x33 *13x13"*

Mytho

Esmaltados
Glazed tiles



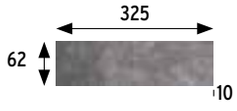




Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 6x33* **2.4x13"** • TILE 6x33* 2.4x13"
62x325x10 mm 2.4x18.8x0.4"

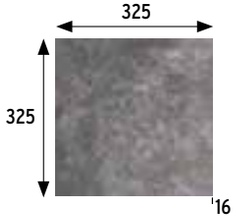
Acero Cod. **902333** MC503
Rubino Cod. **903034** MC503



*** Se obtiene a partir de base de 12x33** ***4.7x13"*** **premarcada.**
***** It is obtained from 12x33 *4.7x13"* **premarked tile.**

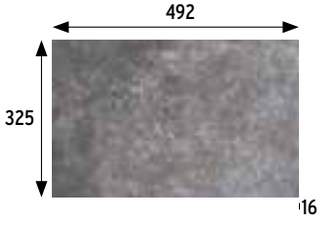
BASE 33x33 **13x13"** • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

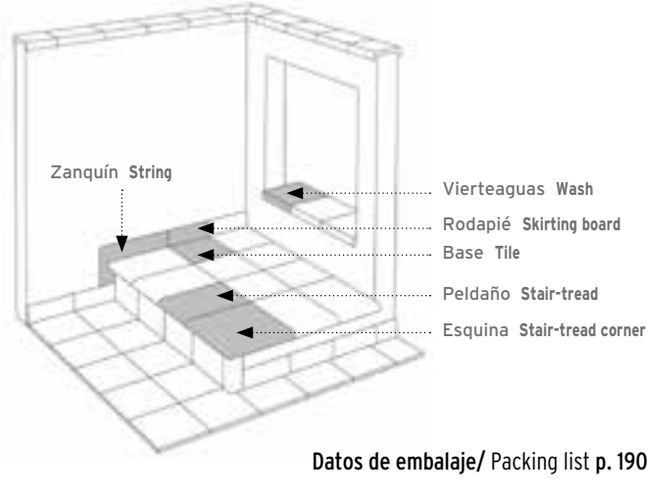
Acero Cod. **902586** MC485
Rubino Cod. **902576** MC485
Tierra Cod. **902566** MC485



BASE 30x50 **13x19.7"** • TILE 30x50 13x19.7"
325x492x16 mm 12.8x19.4x0.6 "

Acero Cod. **902182** MC510
Rubino Cod. **902184** MC510
Tierra Cod. **902186** MC510





Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**



Piezas especiales Special pieces
Escaleras Steps

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm



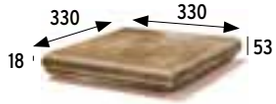
Acero	Cod. **902587**	PZ270
Rubino	Cod. **902577**	PZ270
Tierra	Cod. **902567**	PZ270

Peldaño redondeado 50 Rounded stair-tread 50
492x330x18 mm



Acero	Cod. **902183**	PZ355
Rubino	Cod. **902185**	PZ355
Tierra	Cod. **902187**	PZ355

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x18 mm



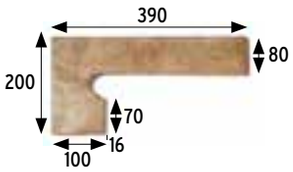
Acero	Cod. **902589**	PZ555
Rubino	Cod. **902579**	PZ555
Tierra	Cod. **902569**	PZ555

Vierteaguas 33x33 Wash 33x33
330x36 mm



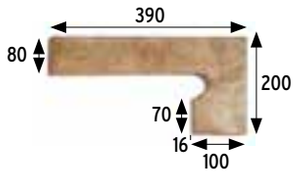
Acero	Cod. **902592**	PZ245
Rubino	Cod. **902582**	PZ245
Tierra	Cod. **902572**	PZ245

Zanquín izda. String left side
390x80/200x100x16 mm



Acero	Cod. **902591**	PZ160
Rubino	Cod. **902581**	PZ160
Tierra	Cod. **902571**	PZ160

Zanquín dcha. String right side
390x80/200x100x16 mm



Acero	Cod. **902590**	PZ160
Rubino	Cod. **902580**	PZ160
Tierra	Cod. **902570**	PZ160

Rodapié Skirting board
325x80x16 mm



Acero	Cod. **902588**	ML160
Rubino	Cod. **902578**	ML160
Tierra	Cod. **902568**	ML160

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Mytho

Esmaltados
Glazed tiles



MYTHO RUBINO 33x33 *13x13"*

Classic
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
<1,25% **máx 2 mm**
3<E≤6%
5,2x10^{-6}x C^{-1}
20N/mm^2
Teka/Parma/Pisa PEI 2 **Malta PEI 3**
Malta H4
Teka/Parma 8
clase 5 class 5
Teka/Parma/Pisa 2 **Malta 3**
Teka/Parma C
Teka R10 **Malta/Pisa R11** **Parma <R9**
sí/yes
✓
✓
✓
✓





ALBANY TEKA 25x25 *9.8x9.8"*

Esmaltados Glazed tiles
Classic

Colores / Colors

ALBANY TEKA | ISLA MALTA | PARMA | PISA

Formatos / Sizes

cm	**6x25**	2.4x9.8
	12x25	4.7x9.8
	25x25	9.8x9.8
	33x33	13x13
pulgadas/inches		

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



ALBANY TEKA 25x25 *9.8x9.8"*

Esmaltados Glazed tiles

Classic







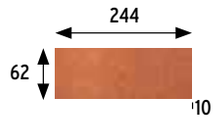


Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 6x25* 2.4x9.8" • TILE 6x25* 2.4x9.8"

62x244x10 mm 2.4x9.6x0.4 "

Albany Teka	Cod. **902191**	MC480
Parma	Cod. **903832**	MC480
Pisa	Cod. **903553**	MC480

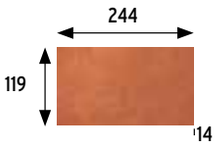


*** Se obtiene a partir de base de 12x25** ***4.7x9.8"*** **premarcada.**
*** It is obtained from 12x25** *4.7x9.8"* **premarked tile.**

BASE 12x25 4.7x9.8" • TILE 12x25 4.7x9.8"

119x244x14 mm 4.7x9.6x0.5 "

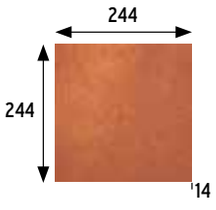
Albany Teka	Cod. **901597**	MC425
Isla Malta	Cod. **903831**	MC425
Parma	Cod. **902831**	MC425
Pisa	Cod. **901611**	MC425



BASE 25x25 9.8x9.8" • TILE 25x25 9.8x9.8"

244x244x14 mm 9.6x9.6x0.5 "

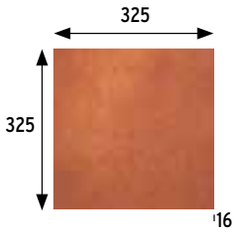
Albany Teka	Cod. **900897**	MC425
Isla Malta	Cod. **901211**	MC425
Parma	Cod. **902830**	MC425
Pisa	Cod. **901610**	MC425



BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"

325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Albany Teka	Cod. **901361**	MC485



Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**



Piezas especiales Special pieces
Escaleras Steps

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm

Albany Teka Cod. **901580** PZ270



Peldaño redondeado 25 Rounded stair-tread 25
244x330x18 mm

Albany Teka	Cod. **900900**	PZ220
Isla Malta	Cod. **901212**	PZ220
Parma	Cod. **902832**	PZ220
Pisa	Cod. **901612**	PZ220



Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x18 mm

Albany Teka	Cod. **900901**	PZ555
Isla Malta	Cod. **901214**	PZ555
Parma	Cod. **902833**	PZ555
Pisa	Cod. **901617**	PZ555



Vierteaguas 25x33 Wash 25x33
244x330x18 mm

Albany Teka	Cod. **900994**	PZ190
Isla Malta	Cod. **901217**	PZ190
Parma	Cod. **901399**	PZ190



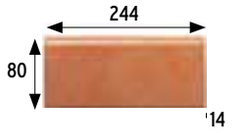
Rodapié 33 Skirting board 33
325x80x16 mm

Albany Teka Cod. **901582** ML160



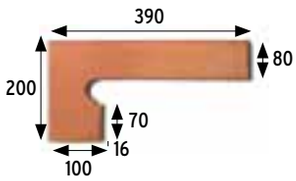
Rodapié 25 Skirting board 25
244x80x14 mm

Albany Teka	Cod. **900904**	ML150
Isla Malta	Cod. **901213**	ML150
Parma	Cod. **902836**	ML150
Pisa	Cod. **901615**	ML150



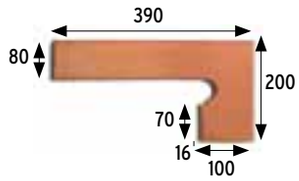
Zanquín izda. String left side
390x80/200x100x16 mm

Albany Teka	Cod. **900903**	PZ160
Isla Malta	Cod. **901216**	PZ160
Parma	Cod. **902834**	PZ160
Pisa	Cod. **901613**	PZ160



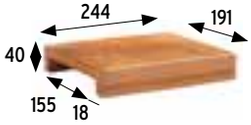
Zanquín dcha. String right side
390x80/200x100x16 mm

Albany Teka	Cod. **900902**	PZ160
Isla Malta	Cod. **901215**	PZ160
Parma	Cod. **902835**	PZ160
Pisa	Cod. **901614**	PZ160



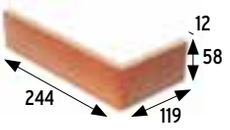
Pasamanos 15,5 Handrail 15,5
244x191x40x18 mm

Albany Teka	Cod. **900950**	PZ170
Isla Malta	Cod. **901219**	PZ170
Parma	Cod. **901398**	PZ170
Pisa	Cod. **903929**	PZ170



Ángulo fachada Facade angle
244x119x58x12 mm

Albany Teka	Cod. **901464**	PZ070
Parma	Cod. **901396**	PZ070
Pisa	Cod. **904547**	PZ070



Ángulo desigual Unequal edge
244x128x60x14 mm

Albany Teka	Cod. **900942**	PZ160
Isla Malta	Cod. **901397**	PZ160
Parma	Cod. **901594**	PZ160
Pisa	Cod. **901616**	PZ160c



Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Classic



PARMA 25x25 *9.8x9.8"*

Columbia
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
<1,25% **máx 2 mm**
3<E≤6%
5,2x10^{-6}x C^{-1}
20N/mm^2
PEI 3-4
H4
clase 5 class 5
Clase 2 Class 2
B
R10
sí/yes
✓
✓
✓
✓





COLUMBIA AGUAMARINA 33x33 *13x13"*

Columbia

Esmaltados Glazed tiles

Colores / Colors

BEIGE

AGUAMARINA

Formatos / Sizes cm **33x33** pulgadas/inches 13x13

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



COLUMBIA BEIGE 33x33 *13x13"*

Columbia

Esmaltados
Glazed tiles





Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Beige	Cod. **901656**	MC485
Aguamarina	Cod. **901657**	MC485



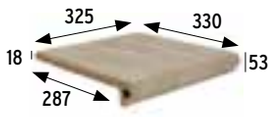
Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**





Piezas especiales Special pieces
Escaleras Steps

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm



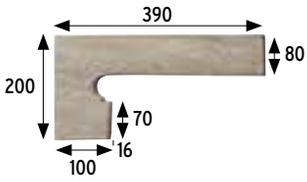
Beige Cod. **901659** PZ270
Aguamarina Cod. **901660** PZ270

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x18 mm



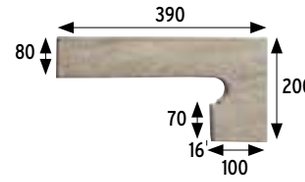
Beige Cod. **901662** PZ555
Aguamarina Cod. **901663** PZ555

Zanquín izda. String left side
390x80/200x100x16 mm



Beige Cod. **901665** PZ160
Aguamarina Cod. **901666** PZ160

Zanquín dcha. String right side
390x80/200x100x16 mm



Beige Cod. **901668** PZ160
Aguamarina Cod. **901669** PZ160

Rodapié Skirting board
325x80x16 mm



Beige Cod. **901671** ML160
Aguamarina Cod. **901672** ML160

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Columbia

Esmaltados
Glazed tiles



COLUMBIA BEIGE 33x33 *13x13"*

Antic

E	**ESMALTADO** GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
	<1,25% **máx 2 mm**
	3<E≤6%
	5,2x10^{-6}x C^{-1}
	20N/mm^2
	Cuero/Marrón PEI 3 **Ceniza PEI 4**
	H5
	clase 5 class 5
	Clase 1 Class 1
	B
	R10
	sí/yes
EXTRUSIÓN	✓
	✓
	✓
	✓





ANTIC CENIZA 33x33 *13x13"*

Antic

Esmaltados Glazed tiles

Colores / Colors

CUERO MARRÓN CENIZA

Formatos / Sizes cm **33x33** pulgadas/inches 13x13

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



ANTIC MARRÓN 33x33 *13x13"*

Antic

Esmaltados
Glazed tiles





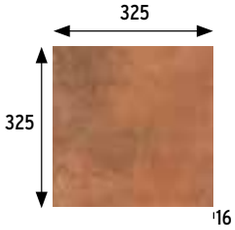


Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"

325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Cuero	Cod. **902890**	MC485
Marrón	Cod. **902904**	MC485
Ceniza	Cod. **902918**	MC485



Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**



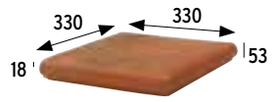
Piezas especiales Special pieces
Escaleras Steps

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm



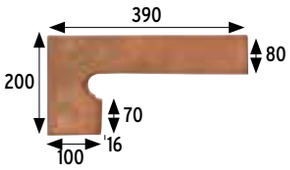
Cuero	Cod. **902891**	PZ270
Marrón	Cod. **902905**	PZ270
Ceniza	Cod. **902919**	PZ270

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x18 mm



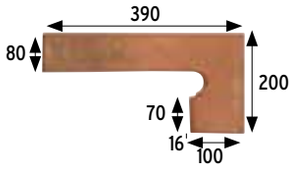
Cuero	Cod. **902892**	PZ555
Marrón	Cod. **902906**	PZ555
Ceniza	Cod. **902920**	PZ555

Zanquín izda. String left side
390x80/200x100x16 mm



Cuero	Cod. **902894**	PZ160
Marrón	Cod. **902908**	PZ160
Ceniza	Cod. **902922**	PZ160

Zanquín dcha. String right side
390x80/200x100x16 mm



Cuero	Cod. **902895**	PZ160
Marrón	Cod. **902909**	PZ160
Ceniza	Cod. **902923**	PZ160

Rodapié Skirting board
325x80x16 mm



Cuero	Cod. **902893**	ML160
Marrón	Cod. **902907**	ML160
Ceniza	Cod. **902921**	ML160

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Antic

Esmaltados
Glazed tiles



ANTIC CUERO

Tatra	
E	**ESMALTADO** GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
	<1,25% **máx 2 mm**
	3<E≤6%
	5,2x10^{-6}x C^{-1}
	20N/mm^2
	PEI 3
	H4
	clase 5 class 5
	Clase 2 Class 2
	B
	R10
	sí/yes
EXTRUSIÓN	✓
	✓
	✓
	✓





TATRA GRIS 33x33 *13x13"*

Tatra

Esmaltados Glazed tiles

Colores / Colors

BEIGE CARBÓN GRIS ROJO

Formatos / Sizes

	cm	pulgadas/inches
	6x33	2.4x13
	33x33	13x13
	33x50	13x19.7

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



Tatra Beige 33x50 *13x19.7"*



Tatra Carbón 33x50 *13x19.7"* · 33x33 *13x13"*

Tatra

Esmaltados
Glazed tiles





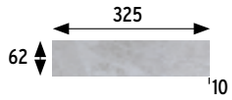




Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 6x33* **2.4x13"** • TILE 6x33* 2.4x13"
62x325x10 mm 2.4x18.8x0.4"

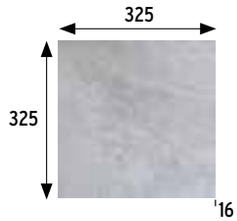
Beige	Cod. **906117**	MC560
Carbón	Cod. **906122**	MC560
Gris	Cod. **906127**	MC560
Rojo	Cod. **906132**	MC560



*** Se obtiene a partir de base de 12x33 *4.7x13"* premarcada.**
*** It is obtained from 12x33** *4.7x13"* **premarked tile.**

BASE 33x33 **13x13"** • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Beige	Cod. **906119**	MC485
Carbón	Cod. **906124**	MC485
Gris	Cod. **906129**	MC485
Rojo	Cod. **906134**	MC485



BASE 33x50 **13x19.7"** • TILE 33x50 13x19.7"
325x492x16 mm 12.8x19.4x0.6 "

Beige	Cod. **906121**	MC555
Carbón	Cod. **906126**	MC555
Gris	Cod. **906131**	MC555
Rojo	Cod. **906136**	MC555



Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**



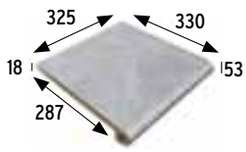






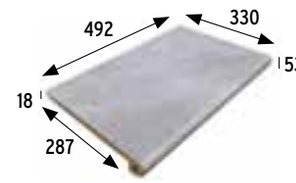
Piezas especiales Special pieces
Escaleras Steps

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm



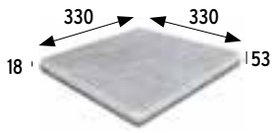
Beige	Cod. **906137**	PZ270
Carbón	Cod. **906138**	PZ270
Gris	Cod. **906139**	PZ270
Rojo	Cod. **906140**	PZ270

Peldaño redondeado 50 Rounded stair-tread 50
492x330x18 mm



Beige	Cod. **906141**	PZ355
Carbón	Cod. **906142**	PZ355
Gris	Cod. **906143**	PZ355
Rojo	Cod. **906144**	PZ355

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x18 mm



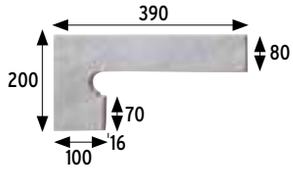
Beige	Cod. **906149**	PZ555
Carbón	Cod. **906150**	PZ555
Gris	Cod. **906151**	PZ555
Rojo	Cod. **906152**	PZ555

Peldaño recto 50 Straight stair-tread 50
492x330x18 mm



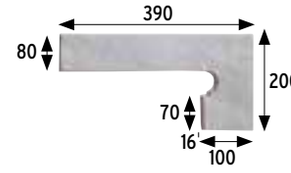
Beige	Cod. **906145**	PZ355
Carbón	Cod. **906146**	PZ355
Gris	Cod. **906147**	PZ355
Rojo	Cod. **906148**	PZ355

Zanquín izda. String left side
390x80/200x100x16 mm



Beige	Cod. **906157**	PZ160
Carbón	Cod. **906158**	PZ160
Gris	Cod. **906159**	PZ160
Rojo	Cod. **906160**	PZ160

Zanquín dcha. String right side
390x80/200x100x16 mm



Beige	Cod. **906161**	PZ160
Carbón	Cod. **906162**	PZ160
Gris	Cod. **906163**	PZ160
Rojo	Cod. **906164**	PZ160

Rodapié Skirting board
325x80x16 mm



Beige	Cod. **906153**	ML160
Carbón	Cod. **906154**	ML160
Gris	Cod. **906155**	ML160
Rojo	Cod. **906156**	ML160

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Tatra

Esmaltados
Glazed tiles



TATRA ROJO 33x33 *13x13"*

Retro/Alcázar	
E	**ESMALTADO** GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
	<1,25% **máx 2 mm**
	3<E≤6%
	5,2x10^{-6}x C^{-1}
	20N/mm^2
	PEI 4
	clase 5 class 5
	Clase 1 Class 1
	B
	R9
	sí/yes
EXTRUSIÓN	✓
	✓
	✓
	✓





RETRO BLANCO 33x33 *13x13"*

Retro Alcázar

Esmaltados Glazed tiles

Formatos / Sizes

	cm	pulgadas/inches
	25x25	9.8x9.8
	33x33	13x13

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.

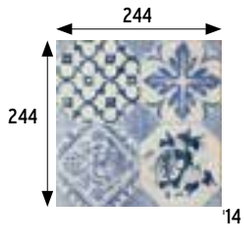


RETRO AZUL*

*** Varios diseños que se sirven mezclados.** We supply several models mixed.

BASE 25x25 9.8x9.8" • TILE 25x25 9.8x9.8"
244x244x14 mm 9.6x9.6x0.5 "

Retro Azul Cod. **901700** MC455



'14

Retro

Esmaltados
Glazed tiles

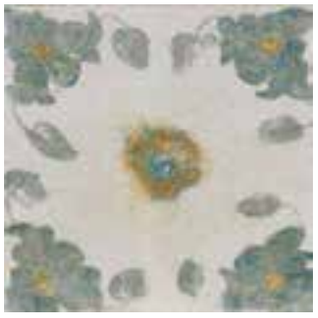

RETRO BLANCO 0


RETRO BLANCO 1


RETRO BLANCO 2


RETRO BLANCO 3


RETRO BLANCO 4


RETRO BLANCO 5


RETRO BLANCO 6


RETRO BLANCO 7

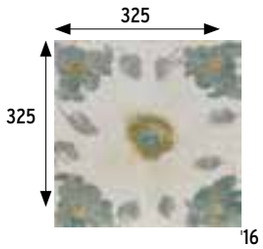

RETRO BLANCO 8


RETRO BLANCO 9


RETRO BLANCO 10

BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Retro blanco 0	Cod. **901738**	MC485
Retro blanco 1	Cod. **901685**	MC485
Retro blanco 2	Cod. **901686**	MC485
Retro blanco 3	Cod. **901687**	MC485
Retro blanco 4	Cod. **901688**	MC485
Retro blanco 5	Cod. **901689**	MC485
Retro blanco 6	Cod. **901690**	MC485
Retro blanco 7	Cod. **901691**	MC485
Retro blanco 8	Cod. **901692**	MC485
Retro blanco 9	Cod. **901693**	MC485
Retro blanco 10	Cod. **901694**	MC485



Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**



ALCÁZAR 3 33x33 *13x13"*



ALCÁZAR 33x33 *13x13"*

Alcázar

Esmaltados
Glazed tiles


ALCÁZAR 1

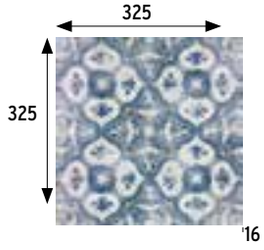

ALCÁZAR 2


ALCÁZAR 3


ALCÁZAR 4

BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

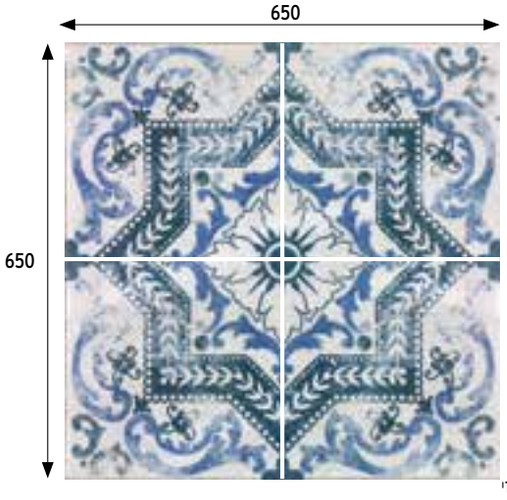
Alcázar 1 Cod. **902153** MC485
Alcázar 2 Cod. **902154** MC485
Alcázar 3 Cod. **902155** MC485
Alcázar 4 Cod. **902156** MC485



'16

ROSETÓN ALCÁZAR 66x66 26x26"
650x650x16 mm 25.6x25.6x0.6 "

Rosetón Alcázar Cod. **902157** JG360



'16

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Orión
ESMALTADO GLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
<1,25% **máx 2 mm**
3<E≤6%
5,2x10^{-6}x C^{-1}
20N/mm^2
Beige/Jade PEI 4 **Gris PEI 3** **Antracita PEI 2**
clase 5 class 5
Clase 2 Class 2
C
R11
sí/yes
EXTRUSIÓN ✓
✓
✓
✓





ORIÓN ANTRACITA MULTIFORMATO

Orión

Esmaltados Glazed tiles

Colores / Colors

BEIGE GRIS JADE ANTRACITA

Formatos / Sizes

cm	pulgadas/inches
6x33	2.4x13
33x33	13x13
33x50	13x19.7

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



TATRA CARBÓN 33X50 *13x19.7"* • 33X33 *13x13"*

Orión

Esmaltados
Glazed tiles





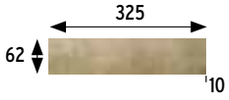




Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 6x33* 2.4x13" • TILE 6x33* 2.4x13"
62x325x10 mm 2.4x18.8x0.4"

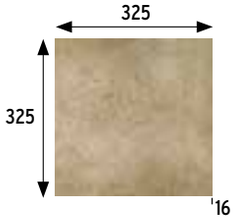
Beige	Cod. **904478**	MC560
Gris	Cod. **904474**	MC560
Jade	Cod. **904477**	MC560
Antracita	Cod. **904605**	MC560



*** Se obtiene a partir de base de 12x33 *4.7x13"* premarcada.**
*** It is obtained from 12x33 *4.7x13"* premarked tile.**

BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

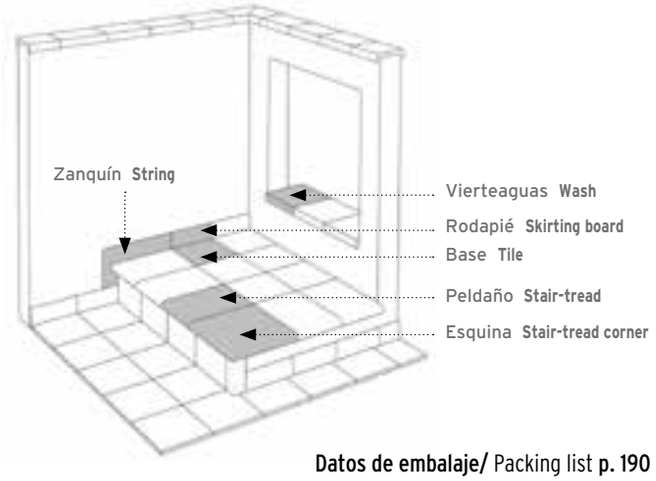
Beige	Cod. **903969**	MC485
Gris	Cod. **904189**	MC485
Jade	Cod. **903976**	MC485
Antracita	Cod. **904602**	MC485



BASE 30x50 13x19.7" • TILE 30x50 13x19.7"
325x492x16 mm 12.8x19.4x0.6 "

Beige	Cod. **904476**	MC555
Gris	Cod. **904472**	MC555
Jade	Cod. **904475**	MC555
Antracita	Cod. **904603**	MC555





Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**









Piezas especiales Special pieces
Escaleras Steps

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm



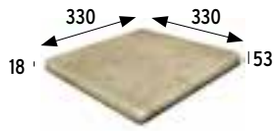
Beige	Cod. **903971**	PZ270
Gris	Cod. **904480**	PZ270
Jade	Cod. **903978**	PZ270
Antracita	Cod. **904606**	PZ270

Peldaño redondeado 50 Rounded stair-tread 50
492x330x18 mm



Beige	Cod. **904492**	PZ355
Gris	Cod. **904481**	PZ355
Jade	Cod. **904488**	PZ355
Antracita	Cod. **904607**	PZ355

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x18 mm



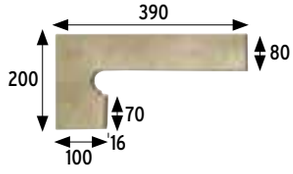
Beige	Cod. **903972**	PZ555
Gris	Cod. **904483**	PZ555
Jade	Cod. **903979**	PZ555
Antracita	Cod. **904609**	PZ555

Peldaño recto 50 Straight stair-tread 50
492x330x18 mm



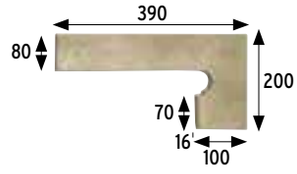
Beige	Cod. **904493**	PZ355
Gris	Cod. **904482**	PZ355
Jade	Cod. **904489**	PZ355
Antracita	Cod. **904608**	PZ355

Zanquín izda. String left side
390x80/200x100x16 mm



Beige	Cod. **903973**	PZ160
Gris	Cod. **904485**	PZ160
Jade	Cod. **903980**	PZ160
Antracita	Cod. **904611**	PZ160

Zanquín dcha. String right side
390x80/200x100x16 mm



Beige	Cod. **903974**	PZ160
Gris	Cod. **904484**	PZ160
Jade	Cod. **903981**	PZ160
Antracita	Cod. **904610**	PZ160

Rodapié Skirting board
325x80x16 mm



Beige	Cod. **903975**	ML160
Gris	Cod. **904479**	ML160
Jade	Cod. **903982**	ML160
Antracita	Cod. **904612**	ML160

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Orión

Esmaltados
Glazed tiles



ORIÓN BEIGE 33x33 *13x13"*



ORIÓN JADE

Capri	
E	**ESMALTADO** GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
	<1,25% **máx 2 mm**
	3<E≤6%
	5,2x10^{-6}x C^{-1}
	20N/mm^2
	Gris PEI 3 **Beige/Hueso/Carbón** **Rojo/Chocolate PEI 4**
	H4
	clase 5 class 5
	Clase 2 Class 2
	B
	R10
	sí/yes
EXTRUSIÓN	✓
	✓
	✓
	✓
	R>2 **Reducción** **antibacteriana >99 %**





CAPRI HUESO 33x33 *13x13"*

Capri

Esmaltados Glazed tiles

Colores / Colors

BEIGE HUESO GRIS CARBÓN ROJO CHOCOLATE

Formatos / Sizes

cm: **6x33** **33x33**

pulgadas/inches: 2.4x13 13x13

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



CAPRI CARBÓN 33x50 *13x19.7"* · CAPRI HUESO 6x33 *2.4x13"*



CAPRI BEIGE MULTIFORMATO

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

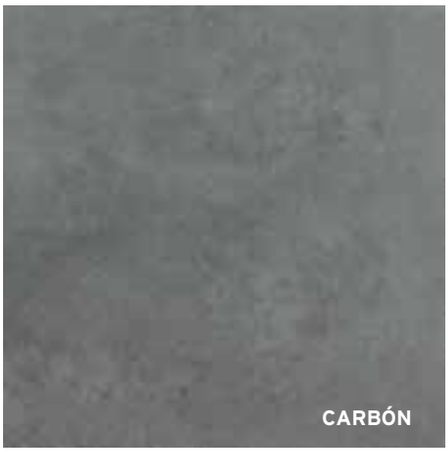
Capri

Esmaltados
Glazed tiles













Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 6x33* 2.4x13" • TILE 6x33* 2.4x13"
62x325x10 mm 2.4x18.8x0.4"

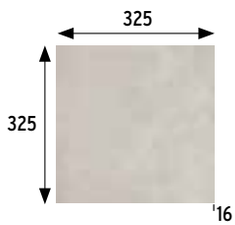
Beige	Cod. **905068**	MC560
Hueso	Cod. **905069**	MC560
Gris	Cod. **905070**	MC560
Carbón	Cod. **905071**	MC560
Rojo	Cod. **905648**	MC560
Chocolate	Cod. **905141**	MC560

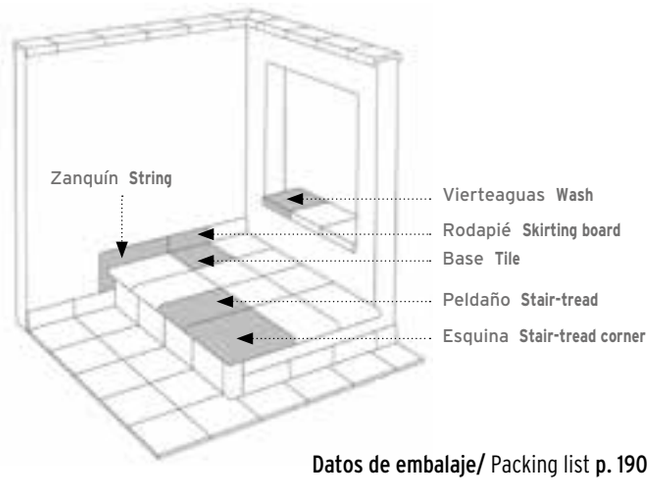


*** Se obtiene a partir de base de 12x33** ***4.7x13"*** **premarcada.**
*** It is obtained from 12x33** *4.7x13"* **premarked tile.**

BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Beige	Cod. **905076**	MC485
Hueso	Cod. **905077**	MC485
Gris	Cod. **905078**	MC485
Carbón	Cod. **905079**	MC485
Rojo	Cod. **905650**	MC485
Chocolate	Cod. **905143**	MC485



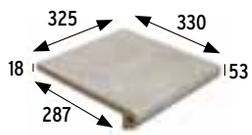


Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**



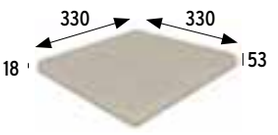
Piezas especiales Special pieces
Escaleras Steps

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm



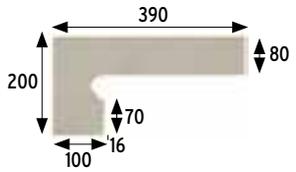
Beige	Cod. **905084**	PZ270
Hueso	Cod. **905085**	PZ270
Gris	Cod. **905086**	PZ270
Carbón	Cod. **905087**	PZ270
Rojo	Cod. **905652**	PZ270
Chocolate	Cod. **905145**	PZ270

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x18 mm



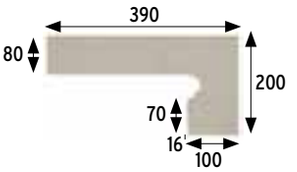
Beige	Cod. **905096**	PZ555
Hueso	Cod. **905097**	PZ555
Gris	Cod. **905098**	PZ555
Carbón	Cod. **905099**	PZ555
Rojo	Cod. **905655**	PZ555
Chocolate	Cod. **905148**	PZ555

Zanquín izda. String left side
390x80/200x100x16 mm



Beige	Cod. **905104**	PZ160
Hueso	Cod. **905105**	PZ160
Gris	Cod. **905106**	PZ160
Carbón	Cod. **905107**	PZ160
Rojo	Cod. **905657**	PZ160
Chocolate	Cod. **905150**	PZ160

Zanquín dcha. String right side
390x80/200x100x16 mm



Beige	Cod. **905100**	PZ160
Hueso	Cod. **905101**	PZ160
Gris	Cod. **905102**	PZ160
Carbón	Cod. **905103**	PZ160
Rojo	Cod. **905656**	PZ160
Chocolate	Cod. **905149**	PZ160

Rodapié Skirting board
325x80x16 mm



Beige	Cod. **905108**	ML160
Hueso	Cod. **905109**	ML160
Gris	Cod. **905110**	ML160
Carbón	Cod. **905111**	ML160
Rojo	Cod. **905658**	ML160
Chocolate	Cod. **905151**	ML160

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Capri

Esmaltados
Glazed tiles



CAPRI ROJO 33x33 *13x13"*

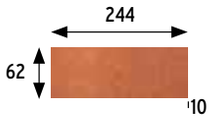


Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 6x25* 2.4x9.8" • TILE 6x25* 2.4x9.8"

62x244x10 mm 2.4x9.6x0.4 "

Natural	Cod. **902878**	MC415
Cotto Rojo	Cod. **903840**	MC427
Cotto Blanco	Cod. **903841**	MC427
Cotto Gris	Cod. **903842**	MC427
Albany Teka	Cod. **902191**	MC480
Parma	Cod. **903832**	MC480
Pisa	Cod. **903553**	MC480

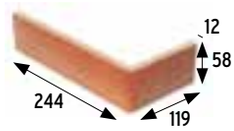


*** Se obtiene a partir de base de 12x25 *4.7x9.8"* premarcada.**
*** It is obtained from 12x25 *4.7x9.8"* premarked tile.**

Ángulo fachada Facade angle

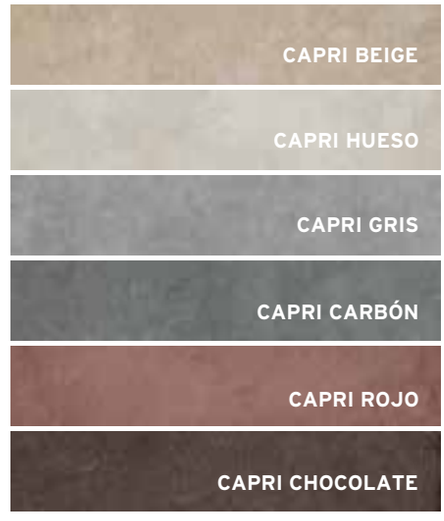
244x119x58x12 mm

Albany Teka	Cod. **901464**	PZ070
Parma	Cod. **901396**	PZ070
Pisa	Cod. **904547**	PZ070









BASE 6x33* 2.4x13" • TILE 6x33* 2.4x13"

62x325x10 mm 2.4x18.8x0.4"

Mytho Acero	Cod. **902333**	MC503
Mytho Rubino	Cod. **903034**	MC503
Tatra Beige	Cod. **906117**	MC560
Tatra Carbón	Cod. **906122**	MC560
Trata Gris	Cod. **906127**	MC560
Tatra Rojo	Cod. **906132**	MC560

Orión Beige	Cod. **904478**	MC560
Orión Gris	Cod. **904474**	MC560
Orión Jade	Cod. **904477**	MC560
Orión Antracita	Cod. **904605**	MC560

Capri Beige	Cod. **905068**	MC560
Capri Hueso	Cod. **905069**	MC560
Capri Gris	Cod. **905070**	MC560
Capri Carbón	Cod. **905071**	MC560
Capri Rojo	Cod. **905648**	MC560
Capri Chocolate	Cod. **905141**	MC560

*** Se obtiene a partir de base de 12x33 *4.7x13"* premarcada.**
*** It is obtained from 12x33 *4.7x13"* premarked tile.**



Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Tiras
Strips

Esmaltados Glazed tiles



CAPRI BEIGE 6x33 *2.4x13"*

	Mytho	Classic	Columbia	Antic
E	**ESMALTADO** GLAZED	**ESMALTADO** GLAZED	**ESMALTADO** GLAZED	**ESMALTADO** GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire
	<1,25% **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**
	3<E≤6%	**3<E≤6%**	**3<E≤6%**	**3<E≤6%**
	5,2x10-6x C-1	**5,2x10-6x C-1**	**5,2x10-6x C-1**	**5,2x10-6x C-1**
	20N/mm²	**20N/mm²**	**20N/mm²**	**20N/mm²**
	Acero PEI 4 **Rubino/Tierra PEI 3**	**Teka/Parma/Pisa PEI 2** **Malta PEI 3**	**PEI 3-4**	**Cuero/Marrón PEI 3** **Ceniza PEI 4**
	H6	**Malta H4**	**H4**	**H5**
	6 - 9	**Teka/Parma 8**		
	clase 5 class 5	**clase 5** class 5	**clase 5** class 5	**clase 5** class 5
	Clase 1 Class 1	**Teka/Parma/Pisa 2** **Malta 3**	**Clase 2** Class 2	**Clase 1** Class 1
	B	**Teka/Parma C**	**B**	**B**
	<R9	**Teka R10** **Malta/Pisa R11** **Parma <R9**	**R10**	**R10**
	sí/yes	sí/yes	sí/yes	sí/yes
EXTRUSIÓN		✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓

	Tatra	Retro/Alcázar	Orión	Capri
E	**ESMALTADO** GLAZED	**ESMALTADO** GLAZED	**ESMALTADO** GLAZED	**ESMALTADO** GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire
	<1,25% **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**
	3<E≤6%	**3<E≤6%**	**3<E≤6%**	**3<E≤6%**
	5,2x10-6x C-1	**5,2x10-6x C-1**	**5,2x10-6x C-1**	**5,2x10-6x C-1**
	20N/mm²	**20N/mm²**	**20N/mm²**	**20N/mm²**
	PEI 3	**PEI 4**	**Beige/Jade PEI 4** **Gris PEI 3** **Antracita PEI 2**	**Gris PEI 3** **Beige/Hueso/Carbón** **Rojo/Chocolate PEI 4**
	H4			**H4**
	clase 5 class 5	**clase 5** class 5	**clase 5** class 5	**clase 5** class 5
	Clase 2 Class 2	**Clase 1** Class 1	**Clase 2** Class 2	**Clase 2** Class 2
	B	**B**	**C**	**B**
	R10	**R9**	**R11**	**R10**
	sí/yes	**sí/yes**	**sí/yes**	**sí/yes**
EXTRUSIÓN	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓
				R>2 **Reducción** **antibacteriana >99 %**

Natural
NATURAL UNGLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
<1,25% **máx 2 mm**
3<E≤6%
5,2x10^{-6}x C^{-1}
20 a 25N/mm^2
<393mm^3
6
clase 3 a 5 class 3 to 5
Clase 3 Class 3
C
R11
✓
✓
✓
✓





NATURAL 33x33 *13x13"*

Natural

Naturales Natural tiles

Colores / Colors

NATURAL

Formatos / Sizes

cm		pulgadas/inches
6x25		2.4x9.8
12x25		4.7x9.8
20x20		7.9x7.9
25x25		9.8x9.8
33x33		13x13

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



NATURAL 20X20 *7.9x7.9"*

Natural

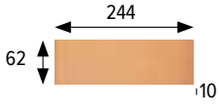
Naturales
Natural tiles



Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 6x25* 2.4x9.8" • TILE 6x25* 2.4x9.8"
62x244x10 mm 2.4x9.6x0.4 "

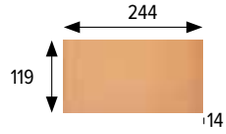
Natural Cod. **902878** MC415



*** Se obtiene a partir de base de 12x25 *4.7x9.8"* premarcada.**
*** It is obtained from 12x25** *4.7x9.8"* **premarked tile.**

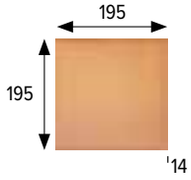
BASE 12x25 4.7x9.8" • TILE 12x25 4.7x9.8"
119x244x14 mm 4.7x9.6x0.5 "

Natural Cod. **900013** MC415



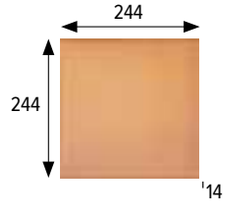
BASE 20x20 7.9x7.9" • TILE 20x20 7.9x7.9"
195x195x14 mm 7.7x7.7x0.5 "

Natural Cod. **900181** MC390



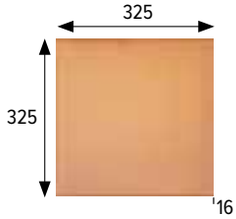
BASE 25x25 9.8x9.8" • TILE 25x25 9.8x9.8"
244x244x14 mm 9.6x9.6x0.5 "

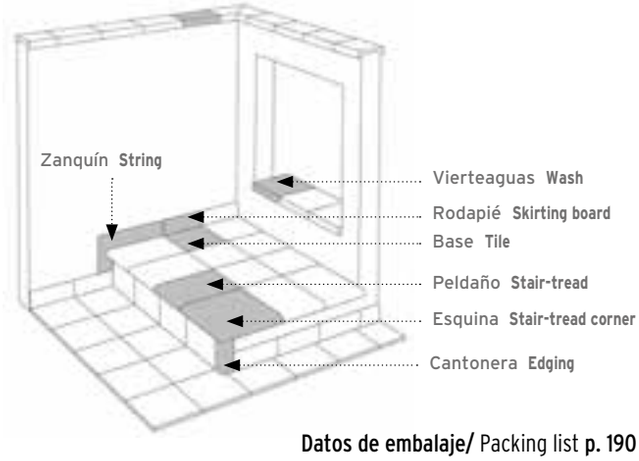
Natural Cod. **900005** MC390



BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Natural Cod. **901001** MC440





Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

NATURAL

Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto redondeado Rounded edge steps

Peldaño redondeado 25 Rounded stair-tread 25
244x330x18 mm



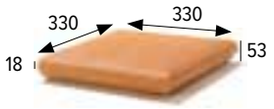
Natural Cod. **900024** PZ180

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm



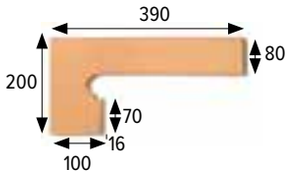
Natural Cod. **901051** PZ240

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x18 mm



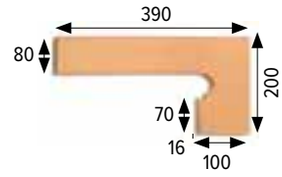
Natural Cod. **900040** PZ465

Zanquín redondeado izda. Rounded string left side
390x80/200x100x16 mm



Natural Cod. **900034** PZ100

Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side
390x80/200x100x16 mm



Natural Cod. **900456** PZ100

Piezas especiales Special pieces

Rodapié 25 Skirting board 25
244x80x14 mm



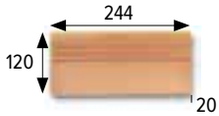
Natural Cod. **900030** ML100

Rodapié 33 Skirting board 33
325x80x16 mm



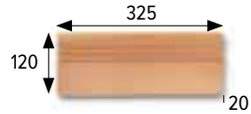
Natural Cod. **901021** ML145

Tabica 25 Riser 25
244x120x20 mm



Natural Cod. **900032** PZ025

Tabica 33 Riser 33
325x120x20 mm



Natural Cod. **900068** PZ045

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Natural

Naturales
Natural tiles

Piezas especiales Special pieces
Escaleras canto recto Straight edge steps

Peldaño recto 25 Straight stair-tread 25
244x330x20 mm



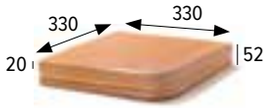
Natural Cod. **901315** PZ180

Peldaño recto 33 Straight stair-tread 33
325x330x20 mm



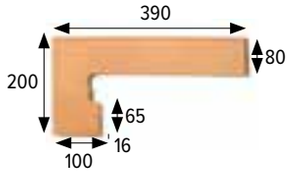
Natural Cod. **901316** PZ240

Esquina recta Straight stair-tread corner
330x330x20 mm



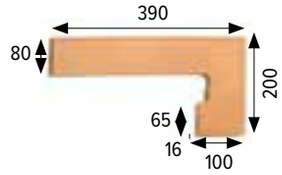
Natural Cod. **901317** PZ465

Zanquín recto izda. Straight string left side
390x80/200x100x16 mm



Natural Cod. **901318** PZ100

Zanquín recto dcha. Straight string right side
390x80/200x100x16 mm



Natural Cod. **901319** PZ100

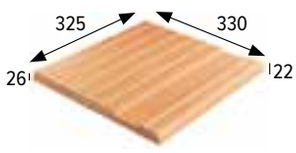


NATURAL 20X20 *7.9x7.9"*

NATURAL

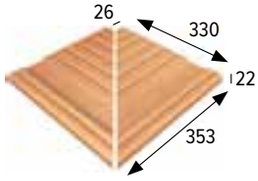
Piezas especiales Special pieces
Piscinas Swimming pool

Borde desbordante Overflowing edge
330x325x22 x26 mm



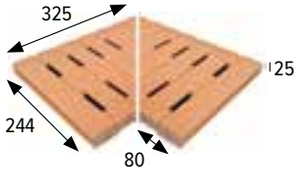
Natural Cod. **902795** PZ225

Esq. ext. borde desbordante Overflowing external edge
330x353x26x22 mm



Natural Cod. **901932** JG395

Esquina rejilla Corner grid
325x244x25x80 mm



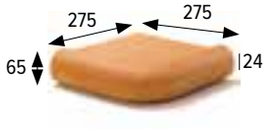
Natural Cod. **901489** JG750

Remate 10 Edge 10
275x103x65x25 mm



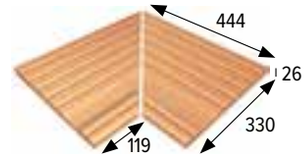
Natural Cod. **900194** PZ260

Remate esquina exterior External corner
275x275x65x24 mm



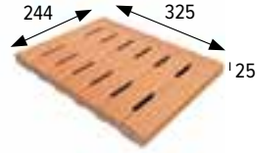
Natural Cod. **900204** PZ525

Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge
330x444x119x26 mm



Natural Cod. **901931** JG395

Rejilla cerámica monocompact Monocompact ceramic grid**
291x244x25 mm

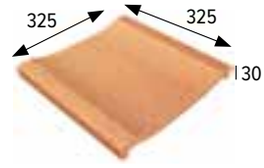


Natural Cod. **902972** PZ645

** En rejillas los agujeros siempre deben ir perpendiculares al vaso para una mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.

** Install the grids with the holes always perpendicular to the pool vessel to get a greater resistance, with a channel 250 mm wide.

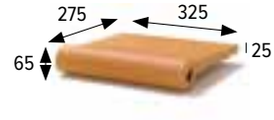
Canaleta Overflow channel*
325x325x30 mm



Natural Cod. **901871** PZ250

* Disponible Canaleta con desagüe.
* Overflow channel with drainage available.

Remate 33 Edge 33
325x275x65x25 mm



Natural Cod. **900197** PZ290

Remate esquina interior Internal corner
325x325x65x24 mm



Natural Cod. **900184** PZ525

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Natural

Naturales

Natural tiles

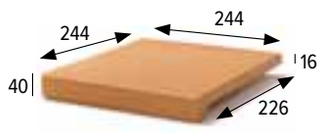


NATURAL 33x33 *13x13"*

NATURAL

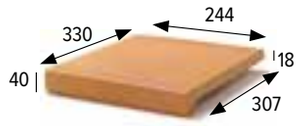
Piezas especiales Special pieces
Piscinas Swimming pool

Vierteaguas 25x25 Natural wash 25x25
244x244x40x16 mm



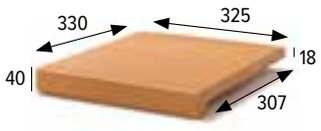
Natural Cod. **900036** PZ150

Vierteaguas 25x33 Natural wash 25x33
330x244x40x21 mm



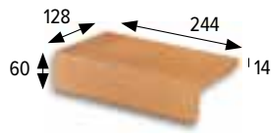
Natural Cod. **900188** PZ190

Vierteaguas 33x33 Natural wash 33x33
325x330x40x21 mm



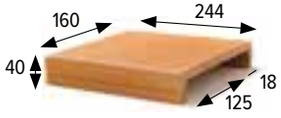
Natural Cod. **900191** PZ225

Ángulo desigual Unequal edge
244x128x60x14 mm



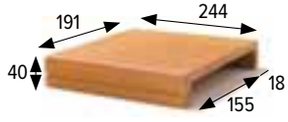
Natural Cod. **900037** PZ100

Pasamanos int. 12,5 CHandrail int. 12,5
244x160x40x18 mm



Natural Cod. **900017** PZ145

Pasamanos int. 15,5 Handrail int. 15,5
244x191x40x18 mm



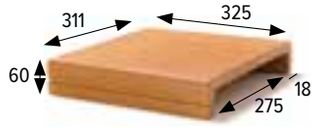
Natural Cod. **900016** PZ165

Pasamanos int. 21,5 Handrail int. 21,5
244x251x46x18 mm



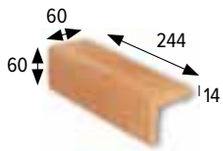
Natural Cod. **900007** PZ180

Pasamanos int. 27,5 Handrail int. 27,5
325x311x60x18 mm



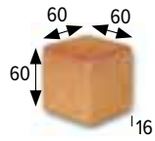
Natural Cod. **900073** PZ285

Cantonera ref. 31 Edging ref.31
244x60x60x14 mm



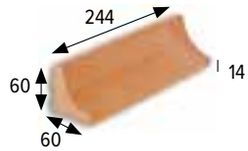
Natural Cod. **900028** PZ090

Escocia Key piece
60x60x60x16 mm



Natural Cod. **900026** PZ180

Ángulo ref. 41R Edging ref. 41R
244x60x60x14 mm



Natural Cod. **900035** PZ090

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Natural

Naturales

Natural tiles



NATURAL 33x33 *13x13"*

Classic	
NATURAL	**NATURAL** UNGLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
	<1,25% **máx 2 mm**
	3<E≤6%
	5,2x10^{-6}x C^{-1}
	20N/mm^2
	<393mm^3
	clase 3 a 5 class 3 to 5
	Clase 3 Class 3
	C
	R11
EXTRUSION	✓
	✓
	✓
	✓





ANETO 33x33 *13x13"*

Naturales Natural tiles

Classic

Colores / Colors

MALÍ ANETO ARÁN

Formatos / Sizes cm **33x33** pulgadas/inches 13x13

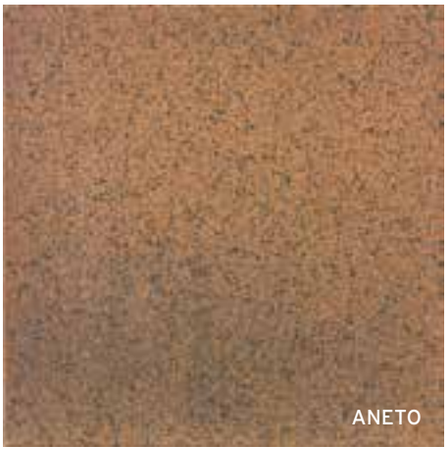
Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



ARÁN 33x33 *13x13"*

Classic



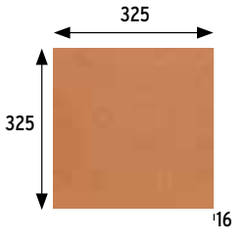


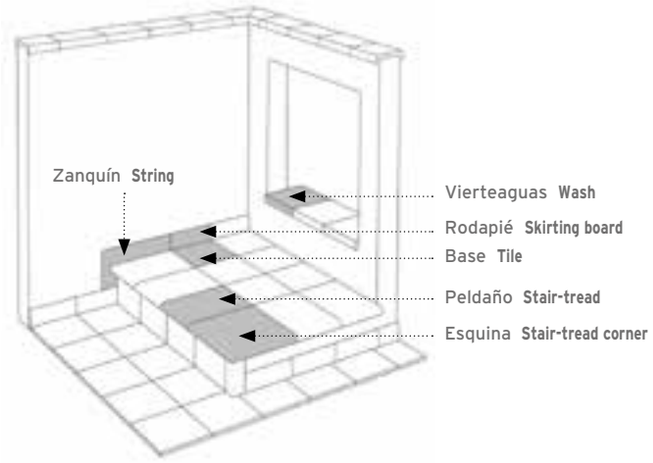


Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Malí	Cod. **901251**	MC485
Aneto	Cod. **901987**	MC485
Arán	Cod. **903059**	MC485





Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**



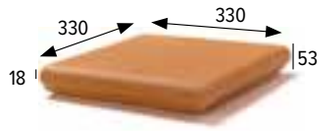
Piezas especiales Special pieces
Escaleras Steps

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm



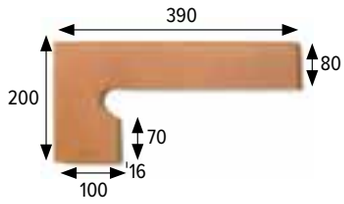
Malí	Cod. **901252**	PZ270
Aneto	Cod. **901988**	PZ270
Arán	Cod. **903060**	PZ270

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x18 mm



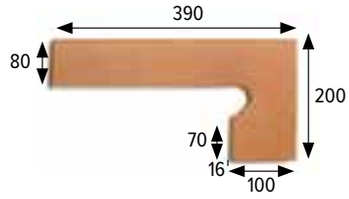
Malí	Cod. **901254**	PZ535
Aneto	Cod. **901989**	PZ535
Arán	Cod. **903062**	PZ535

Zanquín redondeado izda. Rounded string left side
390x80/200x100x16 mm



Malí	Cod. **901256**	PZ120
Aneto	Cod. **901991**	PZ120
Arán	Cod. **903063**	PZ120

Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side
390x80/200x100x16 mm



Malí	Cod. **901255**	PZ120
Aneto	Cod. **901992**	PZ120
Arán	Cod. **903064**	PZ120

Piezas especiales

Rodapié Skirting board
325x80x16 mm



Malí	Cod. **901253**	ML150
Aneto	Cod. **901990**	ML150
Arán	Cod. **903061**	ML150

Vierteaguas 33x33 Natural wash 33x33
325x330x40x18 mm



Malí	Cod. **901257**	PZ245
Aneto	Cod. **901993**	PZ245
Arán	Cod. **903065**	PZ245

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Classic



MALI 33x33 *13x13"*

Quarry
NATURAL UNGLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
<1,25% **máx 2 mm**
3<E≤6%
5,2x10^{-6}x C^{-1}
22 a 25N/mm^2
<393mm^3
7
clase 3 a 5 class 3 to 5
Clase 3 Class 3
C
R11 **Antideslizante·Anti slip** **R13**
0,73 **Antideslizante·Anti slip** **0,85**
✓
✓
✓
✓





QUARRY BLACK 20x20 *7.9x7.9"*

Quarry

Naturales Natural tiles

Colores / Colors

RED

FLAME RED

FLAME BROWN

BLACK

GREY

Formatos / Sizes

cm | **15x15** **20x20**

pulgadas/inches | 5.9x5.9 7.9x7.9

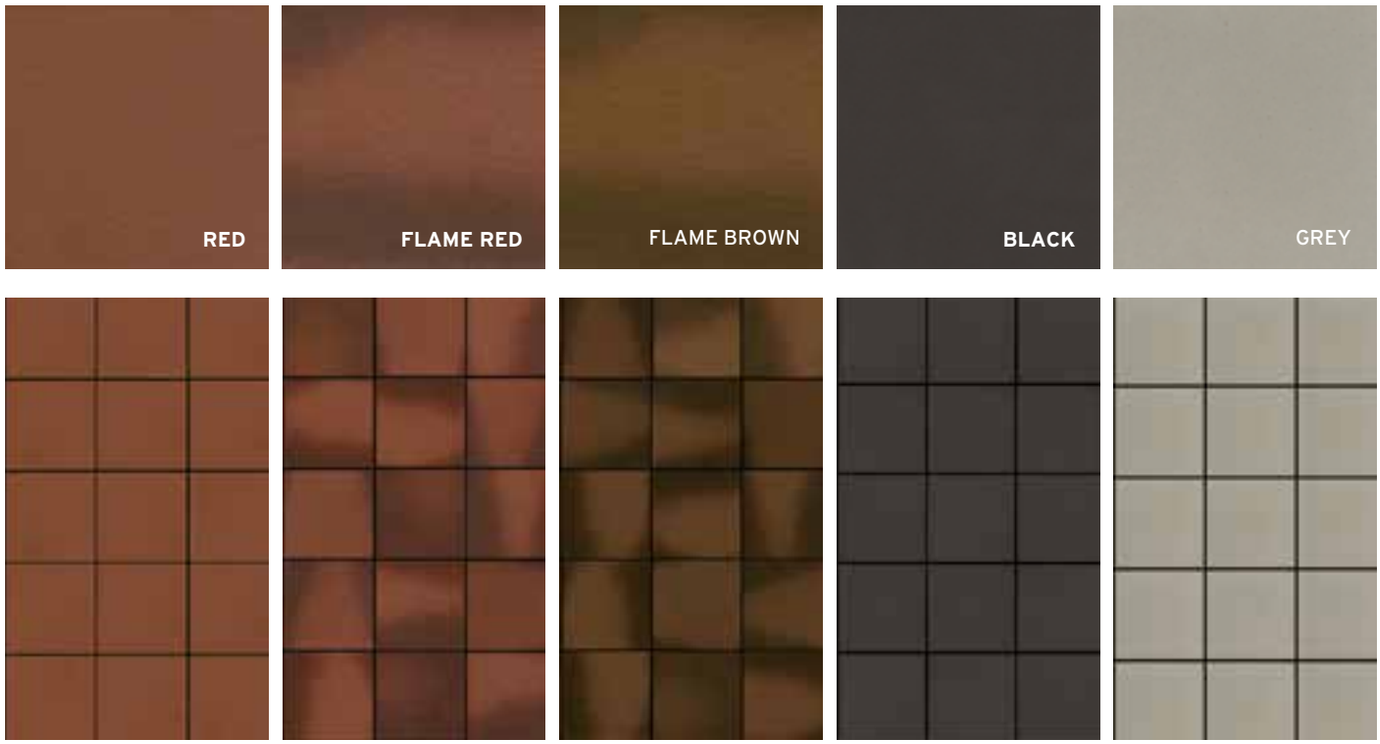
Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



QUARRY FLAME BROWN 20x20 *7.9x7.9"*

Quarry

Naturales
Natural tiles



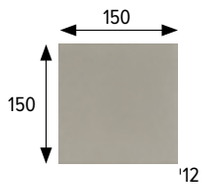
Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 15x15 5.9x5.9" • TILE 15x15 5.9x5.9"
150x150x12 mm 5.9x5.9x0.5"

Red	Cod. **902481**	MC580
Flame Red	Cod. **902487**	MC580
Flame Brown	Cod. **902499**	MC580
Black	Cod. **904187**	MC700
Grey	Cod. **904795**	MC580

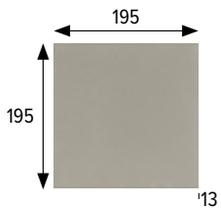
Antideslizante · Anti slip

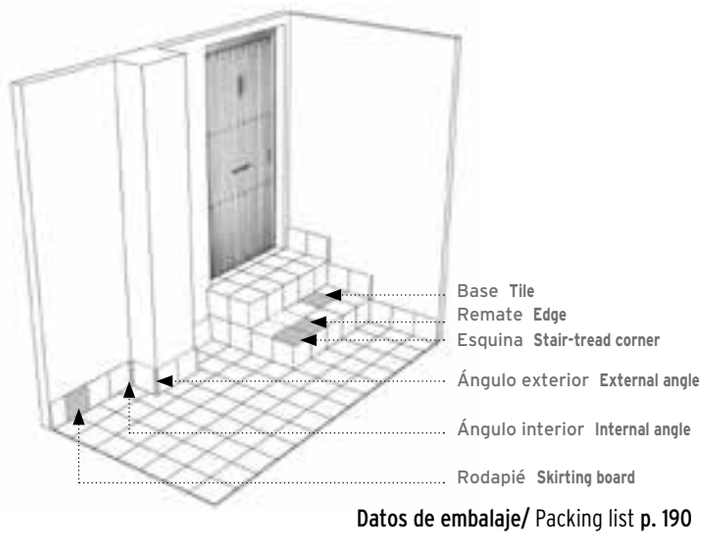
Black	Cod. **903945**	MC720



BASE 20x20 7.9x7.9" • TILE 20x20 7.9x7.9"
195x195x13 mm 7.7x7.7x0.5"

Red	Cod. **903728**	MC475
Flame Brown	Cod. **902650**	MC475
Black	Cod. **902651**	MC600



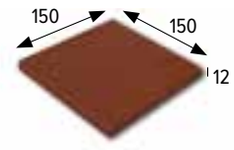


Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**



Piezas especiales Special pieces
Escaleras Steps

Remate/RE15 Edge 15
150x150x12 mm

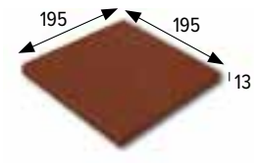


Red	Cod. **902482**	PZ005
Flame Red	Cod. **902488**	PZ005
Flame Brown	Cod. **902500**	PZ005
Black	Cod. **902561**	PZ015
Grey	Cod. **904796**	PZ005

Antideslizante · Anti slip

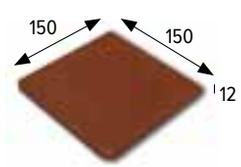
Black	Cod. **902640**	PZ020

Remate 20/RE20 Edge 20
195x195x13 mm



Red	Cod. **903729**	PZ010
Flame Brown	Cod. **902667**	PZ010
Black	Cod. **902666**	PZ030

Esquina/REX 15 Stair-tread corner 15
150x150x12 mm

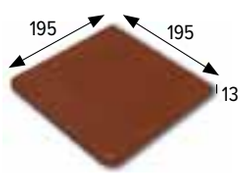


Red	Cod. **902483**	PZ090
Flame Red	Cod. **902489**	PZ090
Flame Brown	Cod. **902501**	PZ090
Black	Cod. **902562**	PZ105
Grey	Cod. **904797**	PZ090

Antideslizante · Anti slip

Black	Cod. **902641**	PZ125

Esquina/REX 20 Stair-tread corner 20
195x195x13 mm



Red	Cod. **902665**	PZ110
Flame Brown	Cod. **902664**	PZ110
Black	Cod. **902663**	PZ120

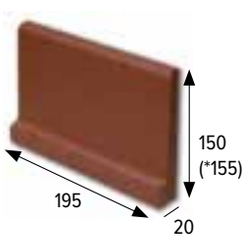
Piezas especiales Special pieces

Rodapié 15 Skirting board 15*
150x150x20 mm



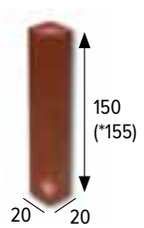
Red	Cod. **906526**	PZ025
Flame Red	Cod. **906527**	PZ025
Flame Brown	Cod. **906528**	PZ025
Black	Cod. **906529**	PZ040
Grey	Cod. **906530**	PZ025

Rodapié 20 Skirting board
195x150x20 mm



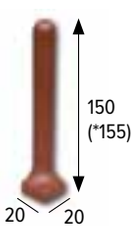
Red	Cod. **906531**	PZ040
Flame Brown	Cod. **906532**	PZ040
Black	Cod. **906533**	PZ060

Ángulo interior Internal angle*
150x20x20 mm



Red	Cod. **906534**	PZ090
Flame Brown	Cod. **906535**	PZ090
Black	Cod. **906536**	PZ105
Grey	Cod. **906537**	PZ090

Ángulo exterior External angle*
150x20x20 mm



Red	Cod. **906538**	PZ090
Flame Brown	Cod. **906539**	PZ090
Black	Cod. **906540**	PZ105
Grey	Cod. **906541**	PZ090

(*) Entre paréntesis las medidas especiales de colores Black y Flame Brown.
(*) In brackets special sizes for Black and Flame Brown colors.

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Quarry

Naturales
Natural tiles



QUARRY RED 20X20 *7.9x7.9"*

Cotto
NATURAL UNGLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
<1,25% **máx 2 mm**
3<E≤6%
5,2x10^{-6}x C^{-1}
22 a 25N/mm^2
<393mm^3
7
clase 3 a 5 class 3 to 5
Clase 3 Class 3
C
R11
✓
✓
✓
✓





COTTO ROJO 33x33 *13x13"*

Cotto

Naturales Natural tiles

Colores / Colors

ROJO BLANCO GRIS

Formatos / Sizes

cm		pulgadas/inches	
	6x25		2.4x9.8
	12x25		4.7x9.8
	25x25		9.8x9.8
	33x33		13x13

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



COTTO BLANCO 33x33 *13x13"*

Cotto

Naturales
Natural tiles



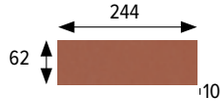




Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 6x25* 2.4x9.8" • TILE 6x25* 2.4x9.8"
62x244x10 mm 2.4x9.6x0.4 "

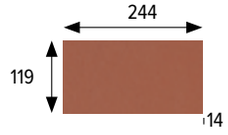
Rojo	Cod. **903840**	MC427
Blanco	Cod. **903841**	MC427
Gris	Cod. **903842**	MC427



*** Se obtiene a partir de base de 12x25** ***4.7x9.8"*** **premarcada.**
*** It is obtained from 12x25** *4.7x9.8"* **premarmarked tile.**

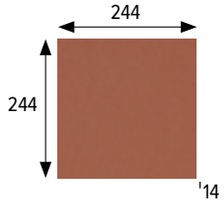
BASE 12x25 4.7x9.8" • TILE 12x25 4.7x9.8"
119x244x14 mm 4.7x9.6x0.5 "

Rojo	Cod. **901583**	MC410
Blanco	Cod. **901587**	MC410
Gris	Cod. **901589**	MC410



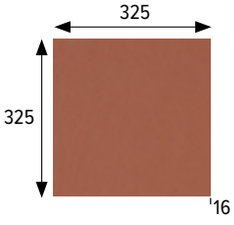
BASE 25x25 9.8x9.8" • TILE 25x25 9.8x9.8"
244x244x14 mm 9.6x9.6x0.5 "

Rojo	Cod. **902635**	MC410
Blanco	Cod. **902675**	MC410
Gris	Cod. **902799**	MC410



BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Rojo	Cod. **901547**	MC470
Blanco	Cod. **902683**	MC470
Gris	Cod. **902800**	MC470

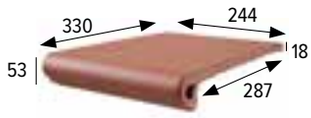


Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**



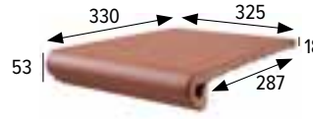
Piezas especiales Special pieces
Escaleras Steps

Peldaño redondeado 25 Rounded stair-tread 25
244x330x18 mm



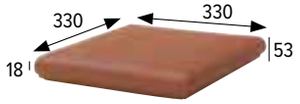
Rojo	Cod. **902636**	PZ185
Blanco	Cod. **902676**	PZ185
Gris	Cod. **902802**	PZ185

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm



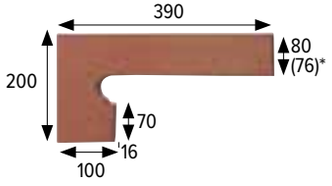
Rojo	Cod. **902697**	PZ250
Blanco	Cod. **902684**	PZ250
Gris	Cod. **902801**	PZ250

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x53x18 mm



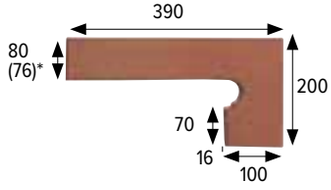
Rojo	Cod. **902638**	PZ480
Blanco	Cod. **902678**	PZ480
Gris	Cod. **902803**	PZ480

Zanquín redondeado izda. Rounded string left side
390x80/200x100x16 mm



Rojo	Cod. **902648**	PZ120
Blanco	Cod. **902679**	PZ120
Gris	Cod. **902804**	PZ120

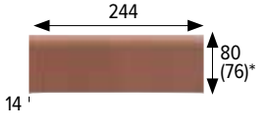
Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side
390x80/200x100x16 mm



Rojo	Cod. **902649**	PZ120
Blanco	Cod. **902680**	PZ120
Gris	Cod. **902805**	PZ120

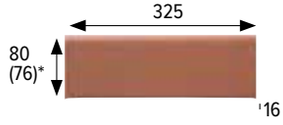
Piezas especiales Special pieces

Rodapié 25 Skirting board 25
244x80(76)x14 mm



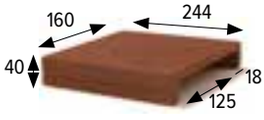
Rojo	Cod. **902637**	ML120
Blanco	Cod. **902677**	ML120
Gris	Cod. **902807**	ML120

Rodapié 33 Skirting board 33
325x80(76)x16 mm



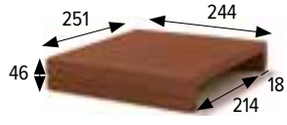
Rojo	Cod. **902698**	ML155
Blanco	Cod. **902685**	ML155
Gris	Cod. **902806**	ML155

Pasamanos int. 12,5 Handrail int. 12,5
244x160x40x18 mm



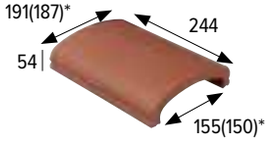
Rojo	Cod. **902742**	PZ145
Blanco	Cod. **902743**	PZ145
Gris	Cod. **902809**	PZ145

Pasamanos int. 21,5 Handrail int. 21,5
244x251x46x18 mm



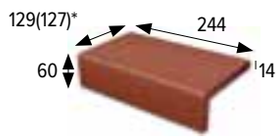
Rojo	Cod. **902745**	PZ180
Blanco	Cod. **902746**	PZ180
Gris	Cod. **902810**	PZ180

Pasamanos redondeado Handrail
244x191(187)x54 mm



Rojo	Cod. **902699**	PZ175
Blanco	Cod. **902681**	PZ175
Gris	Cod. **902808**	PZ175

Ángulo desigual Unequal edge
244x129(127)x60x14 mm



Rojo	Cod. **901590**	PZ115
Blanco	Cod. **901591**	PZ115
Gris	Cod. **901592**	PZ115

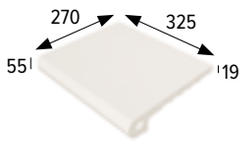
(*) Entre paréntesis las medidas especiales del color Rojo.
(*) In brackets special sizes for Rojo color.

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Cotto
Naturales
Natural tiles

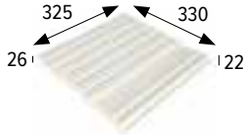
Piezas especiales Special pieces
Piscinas Swimming pool

Remate Edge
325x270x55x19 mm



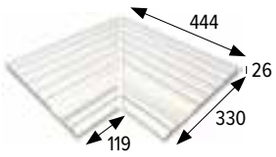
Blanco Cod. **902767** PZ335

Borde desbordante Overflowing edge
325x330x26/22 mm



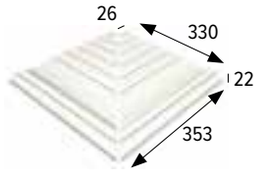
Blanco Cod. **902794** PZ225

Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge
330x444x119x26 mm



Blanco Cod. **901936** JG395

Esq. ext. borde desbordante Overflowing external
330x353x26x22 mm



Blanco Cod. **901937** JG395



NATURAL 20X20 *7.9x7.9"*

Jasper
NATURAL UNGLAZED
A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
<1,25% máx 2 mm
3<E≤6%
5,2x10^{-6}x C^{-1}
20N/mm^2
<393mm^3
clase 3 a 5 class 3 to 5
Clase 3 Class 3
C
R11
✓
✓
✓
✓





JASPER MARRÓN 33x33 *13x13"*

Jasper

Naturales Natural tiles

Colores / Colors

MARRÓN ROJO

Formatos / Sizes cm **33x33** pulgadas/inches 13x13

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.

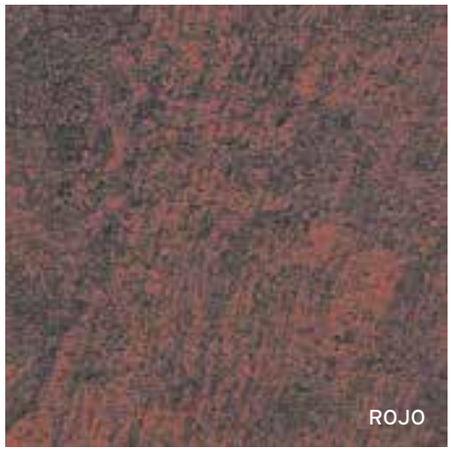


JASPER ROJO 33x33 *13x13"*

Jasper

Naturales
Natural tiles

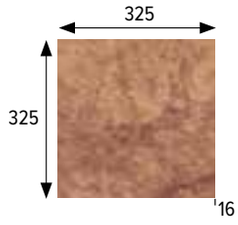




Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

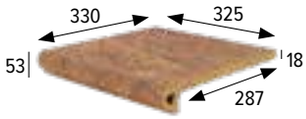
BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"
325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Marrón Cod. **901634** MC485
Rojo Cod. **901635** MC485



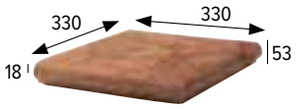
Piezas especiales
Escaleras Steps

Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33
325x330x18 mm



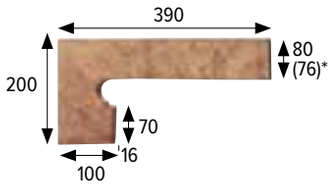
Marrón Cod. **901637** PZ270
Rojo Cod. **901638** PZ270

Esquina redondeada Rounded stair-tread corner
330x330x53x18 mm



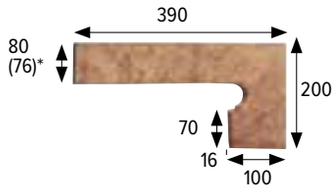
Marrón Cod. **901640** PZ555
Rojo Cod. **901641** PZ555

Zanquín redondeado izda. Rounded string left side
390x80/200x100x16 mm



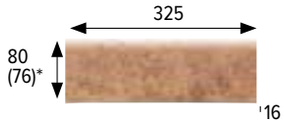
Marrón Cod. **901643** PZ160
Rojo Cod. **901644** PZ160

Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side
390x80/200x100x16 mm



Marrón Cod. **901646** PZ160
Rojo Cod. **901647** PZ160

Rodapié 33 Skirting board 33
325x80(76)x16 mm



Marrón Cod. **901649** ML160
Rojo Cod. **901650** ML160

(*) Entre paréntesis las medidas especiales del color Rojo.
(*) In brackets special sizes for Rojo color.

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**


Natural


Classic


Quarry


Cotto


Jasper

	Natural	Classic	Quarry	Cotto	Jasper
	**NATURAL** UNGLAZED	**NATURAL** UNGLAZED	**NATURAL** UNGLAZED	**NATURAL** UNGLAZED	**NATURAL** UNGLAZED
	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire
	**<1,25%** **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**
	**3<E≤6%**	**3<E≤6%**	**3<E≤6%**	**3<E≤6%**	**3<E≤6%**
	**5,2x10^{-6}x C^{-1}**	**5,2x10^{-6}x C^{-1}**	**5,2x10^{-6}x C^{-1}**	**5,2x10^{-6}x C^{-1}**	**5,2x10^{-6}x C^{-1}**
	**20 a 25N/mm^2**	**20N/mm^2**	**22 a 25N/mm^2**	**22 a 25N/mm^2**	**20N/mm^2**
	**<393mm^3**	**<393mm^3**	**<393mm^3**	**<393mm^3**	**<393mm^3**
	**6**		**7**	**7**	
	**clase 3 a 5** class 3 to 5	**clase 3 a 5** class 3 to 5	**clase 3 a 5** class 3 to 5	**clase 3 a 5** class 3 to 5	**clase 3 a 5** class 3 to 5
	**Clase 3** Class 3	**Clase 3** Class 3	**Clase 3** Class 3	**Clase 3** Class 3	**Clase 3** Class 3
	**C**	**C**	**C**	**C**	**C**
	**R11**	**R11**	**R11** **Antideslizante**·Anti slip **R13**	**R11**	**R11**
			**0,73** **Antideslizante**·Anti slip **0,85**		
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓	✓	✓	✓

DATOS EMBALAJE DE LAS COLECCIONES KLINKER
PACKING LIST KLINKER COLLECTIONS

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.
BASES / TILES									
Base 6x25 *2.4x9.8"* **(12x25** *4.7x9.8"* **premarcada)** Tile 6x25 *2.4x9.8"* (premarked tile 12x25 *4.7x9.8"*)	10	m² sqm	62,5	17	0,64	40	10,64	76,8	1276,8
Base 6x25 *2.4x9.8"* **(12x25** *4.7x9.8"* **premarcada)** Tile 6x25 *2.4x9.8"* (premarked tile 12x25 *4.7x9.8"*) **Cotto Rojo**	10	m² sqm	62,5	19,3	0,64	40	12,36	76,8	1483
Base 12x25 *4.7x9.8"* Tile 12x25 *4.7x9.8"*	14	m² sqm	32	25	0,50	16	12,5	60	1499
Base Quarry 15x15 *5.9x5.9"* **Red / Flame red** Tile 15x15 *5.9x5.9"* Red / Flame red	12	m² sqm	42	25,9	0,55	23	14,2	46	1192
Base Quarry 15x15 *5.9x5.9"* **Black / Black Anti-slip** Tile 15x15 *5.9x5.9"* Black / Black Anti-slip	12	m² sqm	42	23,9	0,528	22	13,1	46	1094
Base Quarry 15x15 *5.9x5.9"* **Brown / Grey** Tile 15x15 *5.9x5.9"* Brown	12	m² sqm	42	23,9	0,55	23	13,1	46	1100
Base Quarry 20x20 *7.9x7.9"* **Red/Flame brown** Tile 20x20 *7.9x7.9"* Red / Flame brown	13	m² sqm	25	28,01	0,84	21	23,6	50,4	1349,5
Base Quarry 20x20 *7.9x7.9"* **Black** Tile 20x20 *7.9x7.9"* Black	13	m² sqm	25	28	0,80	20	22,40	48	1344
Base 20x20 *7.9x7.9"* Tile 20x20 *7.9x7.9"*	14	m² sqm	25	24,2	0,84	21	20,32	50,4	1219
Base 25x25 *9.8x9.8"* Tile 25x25 *9.8x9.8"*	14	m² sqm	16	26	1	16	26	60	1560
Base 6x33 *2.4x13"* **(12x33** *4.7x13"* **premarcada)** Tile 6x33 *2.4x13"* (premarked tile 12x33 *4.7x13"*)	10	m² sqm	45,45	17,7	0,88	40	15,6	79,2	1404
Base 33x33 *13x13"* Tile 33x33 *13x13"*	16	m² sqm	9	32,6	0,666	6	21,75	42,624	1391
Base Cotto 33x33 *13x13"* Tile 33x33 *13x13"*	16	m² sqm	9	33,2	0,666	6	22,1	42,624	1416
Base 33x50 *13x19,7"* Tile 33x50 *13x19,7"*	16	m² sqm	6	32,6	0,666	4	20,83	42,624	1348
Rosetón Alcázar 66x66 *24x24"*	16	Jg. Set	4	14,5	1	4	14,5	-	-
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES · **ESCALERAS** / STEPS									
Peldaño redondeado 25 Rounded stair-tread 25	18	Pz. Pc.	1	3,3	6	6	19,8	324	1069
Peldaño redondeado Cotto 25 Rounded stair-tread 25	18	Pz. Pc.	1	3,4	6	6	20,4	324	1102
Peldaño redondeado 33 Rounded stair-tread 33	18	Pz. Pc.	1	4,4	6	6	26,4	216	950
Peldaño redondeado 50 Rounded stair-tread 50	18	Pz. Pc.	1	7,05	4	4	28,23	144	1016,2
Esquina redondeada Rounded stair-tread corner	18	Pz. Pc.	1	6	2	2	12	60	360
Peldaño recto 25 Straight stair-tread 25	20	Pz. Pc.	1	3,4	6	6	20,3	324	1095
Peldaño recto 33 Straight stair-tread 33	20	Pz. Pc.	1	4,8	6	6	28,8	216	1037
Peldaño recto 50 Straight stair-tread 50	20	Pz. Pc.	1	6,2	2	2	12,4	60	372
Esquina recta Straight stair-tread corner	18	Pz. Pc.	1	6	2	2	12	60	360
Vierteaguas 25x25 Wash 25x25	16	Pz. Pc.	1	2,1	8	8	17	480	1027
Vierteaguas 25x33 Wash 25x33	18	Pz. Pc.	1	3,13	6	6	18,78	324	1014
Vierteaguas 33x33 Wash 33x33	18	Pz. Pc.	1	4,3	6	6	25,8	216	928,8
Rodapié 25 Skirting board 25	14	ml lm	4	2,5	11,25	45	27,7	450	1108
Rodapié Cotto 25 Skirting board 25	14	ml lm	4 4	2,3 2,3•	11,25 12•	45 48•	26 27,7•	450 480•	1038 1108•
Rodapié 33 Skirting board 33	16	ml lm	3	2,3	8	24	18,4	576	1325
Tabica 33 Riser 33	20	Pz. Pc.	3	3,8	4,33	13	16,5	320,66	1217
Zanquín redondeado izda. Rounded string left side	16	Pz. Pc.	1	1,3	10	10	13	300	390
Zanquín redondeado dcha. Rounded string right side	16	Pz. Pc.	1	1,3	10	10	13	300	390
Zanquín recto izda. Straight string left side	16	Pz. Pc.	1	1,3	10	10	13	300	390
Zanquín recto dcha. Straight string right side	16	Pz. Pc.	1	1,3	10	10	13	300	390
Pasamanos 12,5 Handrail 12,5	18	Pz. Pc.	1	1,8	11	11	19,8	396	712,8
Pasamanos 15,5 Handrail 15,5	18	Pz. Pc.	1	2,3	8	8	18,3	320	731

• Embalaje especial color Rojo.
• Special packing Rojo color.

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.
Pasamanos 21,5 Handrail 21,5	18	Pz. Pc.	1 1	2,6 2,6•	5	5 7•	13,2 18,55•	300 420•	804 1113•
Pasamanos Cotto 21,5 Handrail 21,5	18	Pz. Pc.	1	4,6	4	4	18,4	144	662
Pasamanos 27,5 Handrail 27,5	18	Pz. Pc.	1	4,6	4	4	18,4	144	662
Pasamanos redondeado Handrail	-	Pz. Pc.	1	2,35	6	6	14,10	240	564
Cantonera ref. 31 Edging ref. 31	14	Pz. Pc.	1	0,7	30	30	20,2	1800	1215
Escocia Key corner piece	16	Pz. Pc.	1	0,3	6	6	2,3	-	-
Ángulo ref. 41R Angle Ref. 41R	14	Pz. Pc.	1	0,8	24	24	19,2	1440	1152
Ángulo fachada Facade angle	14	Pz. Pc.	1	1,19	16	16	14,6	896	876
Ángulo desigual Unequal edge	14	Pz. Pc.	1	1,2	12	12	14,6	720	876
Remate Quarry/RE15 Edge	12	Pz. Pc.	1	0,59	23	23	13,57	1932	1140
Remate Quarry/RE20 Black y Flame brown Black and Flame brown edge/RE20	13	Pz. Pc.	1	1,22	20	20	24,4	1200	1464
Remate Quarry/RE20 Red Red edge/RE20	13	Pz. Pc.	1	1,13	21	21	23,70	1260	1422
Esquina Quarry/REX 15 Red y Flame red Red and Flame red corner	12	Pz. Pc.	1	0,59	23	23	13,57	1932	1178
Esquina Quarry/REX 15 Black, Flame brown y Grey Black, Flame brown and Grey red corner	12	Pz. Pc.	1	0,54	23	23	12,42	1932	1043
Esquina Quarry/REX 20 Corner	13	Pz. Pc.	1	1,22	20	20	24,4	1200	1464
Rodapié Quarry 15 Skirting board 15	12	Pz. Pc.	1	0,68	34	34	23,1	1224	832
Rodapié Quarry 20 Skirting board 20	14	Pz. Pc.	1	0,87	26	26	22,6	936	814
Ángulo interior Quarry Internal angle	12	Pz. Pc.	1	0,14	15	15	2,1	1680	236
Ángulo exterior Quarry External angle	12	Pz. Pc.	1	0,06	18	18	1,1	2016	121
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES · **PISCINAS** / POOLS									
Borde desbordante Overflowing edge	26-22	Pz. Pc.	1	5	4	4	20	128	640
Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge	26	Jg. Set	2	8	2	4	16	-	-
Esq. ext. borde desbordante Overflowing external edge	26	Jg. Set	2	5,4	2	4	10,8	-	-
Rejilla cerámica monocompact Monocompact ceramic grid	25	Pz. Pc.	1	3,58	6	6	21,5	378	-
Esquina rejilla Corner grid	25	Set Set	2	4,69	3	6	14,07	-	-
Canaleta Overflow channel	30	Pz. Pc.	1	4,43	3	3	13,3	99	438,6
Remate Cotto Edge Cotto	19	Pz. Pc.	1	4,95	4	4	19,8	168	831
Remate 10 Edge 10	25	Pz. Pc.	1	1,85	12	12	22,2	504	932,4
Remate 33 Edge 33	25	Pz. Pc.	1	5	4	4	19,8	168	832
Remate esq. ext. External corner	24	Pz. Pc.	1	6,3	2	2	12,6	56	354
Remate esq. int. Internal corner	24	Pz. Pc.	1	7,4	2	2	14,8	60	444

*** Unidad de Medida. Los artículos medidos en m² o ml se sirven contando la junta normal entre piezas.**
* Unit of Measure. Items measured in sqm or lm are delivered assuming average joint between pieces.

Anchura recomendada de la junta de colocación: 6-8 mm
Recommended joint width 6-8 mm

**** Consultar datos de embalaje con fábrica**
** Ask for packing information to the factory





ACEPOOL

WELLNESS CERAMICS · GRES ARAGON

ACEPOOL es la marca de cerámica para piscinas de interior y exterior, deportivas, instalaciones wellness y balnearias. Gracias a nuestro amor por el detalle y al exclusivo catálogo de piezas especiales de acabado, nos adaptamos a las necesidades técnicas de cada proyecto y las preferencias de nuestros clientes.

En Gres Aragón nos gusta ofrecer seguridad, higiene, durabilidad y resistencia con nuestros materiales. Por eso nuestros pavimentos, escaleras, terrazas y piscinas tienen alta resistencia al tránsito, son antibacterianos, impermeables y antideslizantes. Están hechos para durar.

En Gres Aragón también cuidamos de la Tierra y de nuestra tierra. Estamos comprometidos mediante una gestión sostenible de nuestros productos, la generación de 0 residuos, la fijación de la población rural y compartiendo la riqueza en nuestro entorno.

Y, sobre todo, en Gres Aragón nos gustan los desafíos, cada nuevo proyecto, cada nuevo cliente, es una oportunidad para adaptarnos a sus necesidades y... sus sueños.

ACEPOOL is our tile brand for indoor and outdoor pools, sports pools, wellbeing facilities and spas. Thanks to our passion for detail and our exclusive range of special tile pieces, we have products able to fit in with all possible preferences and to meet the technical needs of each and every project.

At Gres Aragón, we guarantee hygiene, safety, durability and a high resistance. Floors, stairs, terraces and swimming pools clad in our products stand out for their high resistance to traffic, imperviousness, anti-bacterial properties and non-slip grip. Our products are made to last.

At Gres Aragón, we also care for the planet and the local environment. Through sustainable management of our products, we are committed to zero waste, the maintenance of the rural population and to sharing wealth locally.

And, above all, at Gres Aragón, we love to be faced with new challenges. Each new project and each new client is an opportunity to demonstrate our ability to meet their needs and to make their dreams come true.

PORCELÁNICO
PORCELAIN TILES

ESMALTADO
GLAZED

A1 no reacciona al fuego
A1 does not react to fire

E≤0,5%

PEI 2 a/to 4
según color
depending on color

clase 5 class 5
Selene **clase 4** class 4

Urban, Marble, Cronos, Materia, Selene, Ordesa, Petra, Rodeno, Ocean,
(Mate·Matt) clase class **3**

Urban, Marble, Cronos, Ordesa, Petra, Rodeno
(Liso·Smooth) clase class **1**

Ocean (Brillo·Glossy)
clase class **0**

Urban, Marble, Cronos, Materia, Selene, Ordesa, Petra, Rodeno, Ocean
(Mate·Matt) C

Urban, Marble, Ordesa, Petra, Rodeno (Liso·Smooth)
Ocean (Brillo-Glossy) **A**

Urban, Marble, Cronos, Materia, Selene, Ordesa, Petra, Rodeno, Ocean
(Mate·Matt) R11

Urban, Marble, Cronos, Ordesa, Petra, Rodeno
(Liso·Smooth) R9

Ocean (Brillo·Glossy) <R9

sí/yes

✓

✓

✓

Urban, Marble, Cronos, Materia
V2 ligero light

Selene, Petra, Ordesa, Rodeno, Ocean
V3 moderado mild

R>2
Reducción antibacteriana >99 %



URBAN GRIS 30x60 *11.8x23.6"*

Piscina pública recreativa y privada
Public recreational and private pool

Porcelánicos Porcelain tiles

Colores / Colors

Urban



Marble



Cronos



Materia



Selene



Ordesa



Petra



Rodeno



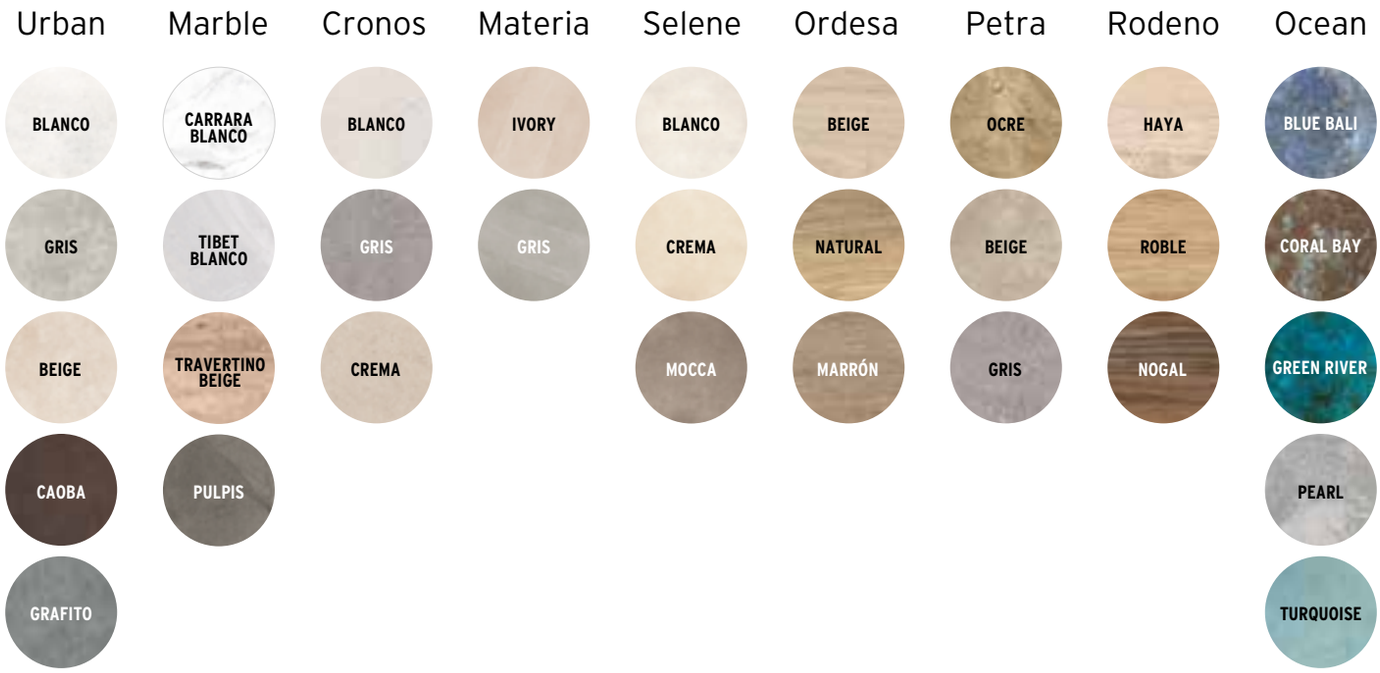
Ocean



Formatos / Sizes

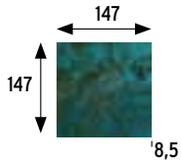
cm		pulgadas/inches
15x15		5.9x5.9
30x30		11.8x11.8
30x60		11.8x23.6
60x60		23.6x23.6
20x120		7.9x47.2
60x120		23.6x47.2

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



BASE 15x15 5.9x5.9" • TILE 15x15 5.9x5.9"

147x147x8,5 mm 5.8x5.8x0.3 "



Mate · Matt

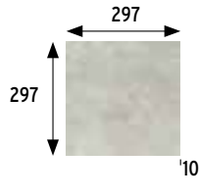
Ocean Blue Bali	Cod. **905574**	MC583
Ocean Coral Bay	Cod. **905502**	MC583
Ocean Green River	Cod. **905503**	MC583
Ocean Pearl	Cod. **905505**	MC583
Ocean Turquoise	Cod. **906490**	MC583

Brillo · Glossy

Ocean Blue Bali	Cod. **905573**	MC583
Ocean Coral Bay	Cod. **905498**	MC583
Ocean Green River	Cod. **905499**	MC583
Ocean Pearl	Cod. **905501**	MC583
Ocean Turquoise	Cod. **906489**	MC583

BASE 30x30 11.8x11.8" • TILE 30x30 11.8x11.8"

297x297x10 mm 11.7x11.7x0.4 "



Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **904237**	MC479
Urban Gris	Cod. **904238**	MC479
Urban Beige	Cod. **904239**	MC479
Urban Caoba	Cod. **905634**	MC479
Urban Grafito	Cod. **904763**	MC479
Petra Ocre	Cod. **905908**	MC479
Petra Beige	Cod. **905913**	MC479
Petra Gris	Cod. **905918**	MC479
Ocean Blue Bali	Cod. **905565**	MC479
Ocean Coral Bay	Cod. **904803**	MC479
Ocean Green River	Cod. **904802**	MC479
Ocean Pearl	Cod. **905273**	MC479
Ocean Turquoise	Cod. **906491**	MC479

Liso · Smooth

Urban Caoba	Cod. **905776**	MC479

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Bases Tiles

Porcelánicos
Porcelain tiles

BASE 60x60 23.6x23.6" · TILE 60x60 23.6x23.6"

597x597x10 mm 23.5x23.5x0.4"

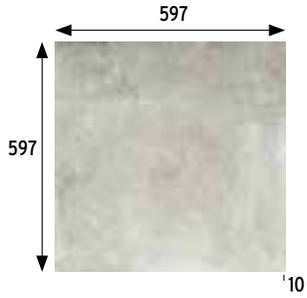
Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **904253**	MC479
Urban Gris	Cod. **904254**	MC479
Urban Beige	Cod. **904255**	MC479
Urban Caoba	Cod. **905637**	MC479
Urban Grafito	Cod. **904767**	MC479
Petra Ocre	Cod. **905906**	MC479
Petra Beige	Cod. **905911**	MC479
Petra Gris	Cod. **905916**	MC479

Liso · Smooth

Urban Blanco	Cod. **904249**	MC479
Urban Gris	Cod. **904250**	MC479
Urban Beige	Cod. **904251**	MC479
Urban Caoba	Cod. **905638**	MC479
Urban Grafito	Cod. **904766**	MC479



BASE 20x120 7.9x47.2" · TILE 20x120 7.9x47.2"

197x1197x10 mm 7.8x47.1x0.4 "

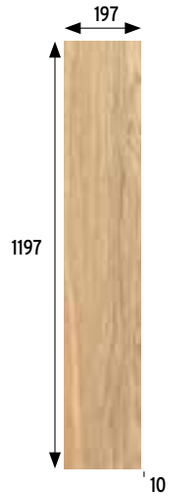
Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Ordesa Beige	Cod. **906259**	MC567
Ordesa Natural	Cod. **906261**	MC567
Ordesa Marrón	Cod. **905883**	MC567
Rodeno Haya	Cod. **906430**	MC567
Rodeno Roble	Cod. **906089**	MC567
Rodeno Nogal	Cod. **906092**	MC567

Liso · Smooth

Ordesa Beige	Cod. **906283**	MC567
Ordesa Natural	Cod. **906286**	MC567
Ordesa Marrón	Cod. **906348**	MC567
Rodeno Haya	Cod. **906431**	MC567
Rodeno Roble	Cod. **906088**	MC567
Rodeno Nogal	Cod. **906091**	MC567



BASE 30x60 11.8x23.6" · TILE 30x60 11.8x23.6"

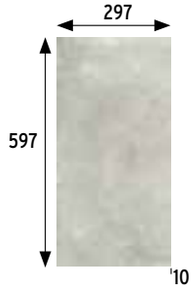
297x597x10 mm 11.7x23.5x0.4"

Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **904245**	MC479
Urban Gris	Cod. **904246**	MC479
Urban Beige	Cod. **904247**	MC479
Urban Caoba	Cod. **905635**	MC479
Urban Grafito	Cod. **904765**	MC479
Carrara Blanco	Cod. **905537**	MC479
Tibet Blanco	Cod. **904919**	MC479
Travertino Beige	Cod. **905538**	MC479
Marble Pulpis	Cod. **906367**	MC479
Cronos Blanco	Cod. **906391**	MC479
Cronos Gris	Cod. **906392**	MC479
Cronos Crema	Cod. **906393**	MC479
Petra Ocre	Cod. **905907**	MC479
Petra Beige	Cod. **905912**	MC479
Petra Gris	Cod. **905917**	MC479
Ocean Blue Bali	Cod. **906362**	MC479
Ocean Green River	Cod. **906361**	MC479
Ocean Turquoise	Cod. **906492**	MC479

Liso · Smooth

Urban Caoba	Cod. **905636**	MC479
Ocean Blue Bali	Cod. **906381**	MC479
Ocean Green River	Cod. **906380**	MC479
Ocean Turquoise	Cod. **906493**	MC479



BASE 60x120 23.6x47.2" · TILE 60x120 23.6x47.2"

597x1197x10 mm 23.5x47.1x0.4"

Rectificada·Rectified

Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **906199**	MC567
Urban Gris	Cod. **906198**	MC567
Urban Beige	Cod. **906200**	MC567
Urban Caoba	Cod. **906249**	MC567
Urban Grafito	Cod. **906281**	MC567
Carrara Blanco	Cod. **906271**	MC567
Tibet Blanco	Cod. **906201**	MC567
Travertino Beige	Cod. **906275**	MC567
Marble Pulpis	Cod. **906369**	MC567
Cronos Blanco	Cod. **906394**	MC567
Cronos Gris	Cod. **906395**	MC567
Cronos Crema	Cod. **906396**	MC567
Materia Ivory	Cod. **906479**	MC567*
Materia Gris	Cod. **906478**	MC567*
Selene Blanco	Cod. **906480**	MC567**
Selene Crema	Cod. **906481**	MC567**
Selene Mocca	Cod. **906482**	MC567**
Petra Ocre	Cod. **905905**	MC567
Petra Beige	Cod. **905910**	MC567
Petra Gris	Cod. **905915**	MC567

Liso · Smooth

Urban Blanco	Cod. **906280**	MC567
Urban Gris	Cod. **906345**	MC567
Urban Beige	Cod. **906278**	MC567
Urban Caoba	Cod. **906250**	MC567
Urban Grafito	Cod. **906282**	MC567
Carrara Blanco	Cod. **906272**	MC567
Tibet Blanco	Cod. **906195**	MC567
Travertino Beige	Cod. **906276**	MC567
Marble Pulpis	Cod. **906368**	MC567
Cronos Blanco	Cod. **906397**	MC567
Cronos Gris	Cod. **906398**	MC567
Cronos Crema	Cod. **906399**	MC567
Petra Ocre	Cod. **905904**	MC567
Petra Beige	Cod. **905909**	MC567
Petra Gris	Cod. **905914**	MC567



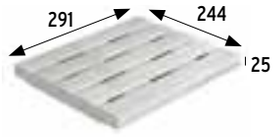
Dimensiones Selene y Materia
Selene and Materia dimensions

* 600x1200x9,5
** 595x1200x10

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

Urban	Marble	Cronos	Materia	Selene	Ordesa	Petra	Rodeno	Ocean
BLANCO	CARRARA BLANCO	BLANCO	IVORY	BLANCO	BEIGE	OCRE	HAYA	BLUE BALI
GRIS	TIBET BLANCO	GRIS	GRIS	CREMA	NATURAL	BEIGE	ROBLE	CORAL BAY
BEIGE	TRAVERTINO BEIGE	CREMA		MOCCA	MARRÓN	GRIS	NOGAL	GREEN RIVER
CAOBA	PULPIS							PEARL
GRAFITO								TURQUOISE

Rejilla monocompact ranurada Grooved monocompact grid**
291x244x25 mm

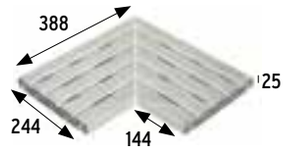


Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **905056**	PZ595
Urban Gris	Cod. **904909**	PZ595
Urban Beige	Cod. **905058**	PZ595
Urban Grafito	Cod. **905059**	PZ595
Petra Ocre	Cod. **905961**	PZ595
Petra Beige	Cod. **905975**	PZ595
Petra Gris	Cod. **905989**	PZ595

** En rejillas, los agujeros siempre deben ir paralelos al vaso para su mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.

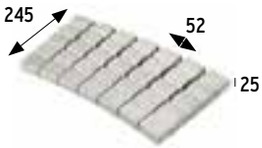
** Install the grids with the holes always parallel to the pool vessel to get a greater resistance, with a channel 250 mm wide.

Esquina rejilla Corner grid
388x244x25 x144 mm



Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **905052**	JG761
Urban Gris	Cod. **905053**	JG761
Urban Beige	Cod. **905054**	JG761
Urban Grafito	Cod. **905055**	JG761
Petra Ocre	Cod. **905962**	JG761
Petra Beige	Cod. **905976**	JG761
Petra Gris	Cod. **905990**	JG761

Rejilla flexible ranurada Grooved flexible grid *
245x52x25 mm



Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **905048**	ML780
Urban Gris	Cod. **905049**	ML780
Urban Beige	Cod. **905050**	ML780
Urban Grafito	Cod. **905051**	ML780
Petra Ocre	Cod. **905963**	ML780
Petra Beige	Cod. **905977**	ML780
Petra Gris	Cod. **905991**	ML780

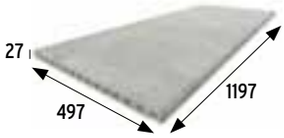
Rejilla cerámica oculta Hidden ceramic grid
597x245x30 mm



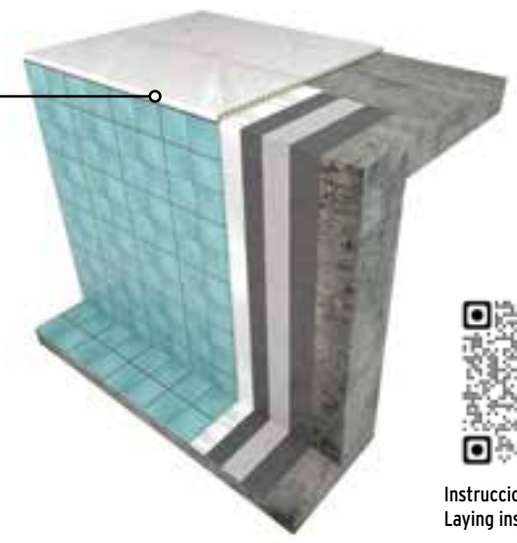
Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **970589**	PZ730
Urban Gris	Cod. **970644**	PZ730
Urban Beige	Cod. **970645**	PZ730
Urban Grafito	Cod. **970725**	PZ730
Petra Ocre	Cod. **970730**	PZ730
Petra Beige	Cod. **970590**	PZ730
Petra Gris	Cod. **970646**	PZ730

* Disponible bajo pedido. / Available on demand. Ver/See pg. 14.

Borde monocompact 120 Monocompact edge 120
1197x497x27 mm



Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **970658**	PZ730
Urban Gris	Cod. **970660**	PZ730
Urban Beige	Cod. **970659**	PZ730
Cronos Blanco	Cod. **970691**	PZ750
Cronos Gris	Cod. **970692**	PZ750
Cronos Crema	Cod. **970693**	PZ750
Petra Ocre	Cod. **970661**	PZ730
Petra Beige	Cod. **970662**	PZ730
Petra Gris	Cod. **970663**	PZ730



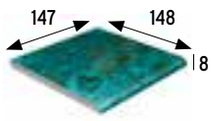
Instrucciones de colocación.
Laying instructions

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Piezas especiales
Special pieces

Porcelánicos
Porcelain tiles

Canto romo Bullnose
147x148x8 mm



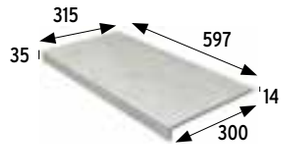
Mate · Matt

Ocean Blue Bali	Cod. **905566**	PZ085
Ocean Coral Bay	Cod. **905185**	PZ085
Ocean Green River	Cod. **905183**	PZ085
Ocean Pearl	Cod. **905271**	PZ085
Ocean Turquoise	Cod. **906494**	PZ085

Brillo · Glossy

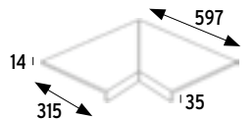
Ocean Blue Bali	Cod. **905778**	PZ085
Ocean Coral Bay	Cod. **905188**	PZ085
Ocean Green River	Cod. **905186**	PZ085
Ocean Pearl	Cod. **905272**	PZ085
Ocean Turquoise	Cod. **906495**	PZ085

Peldaño recto 60 Straight stair-tread 60
597x315x14 mm



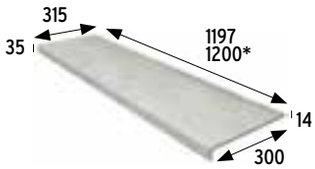
Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **970023**	PZ603
Urban Gris	Cod. **970024**	PZ603
Urban Beige	Cod. **970025**	PZ603
Urban Grafito	Cod. **970090**	PZ603
Petra Ocre	Cod. **970441**	PZ603
Petra Beige	Cod. **970445**	PZ603
Petra Gris	Cod. **970449**	PZ603
Rodeno Haya	Cod. **970694**	PZ603
Rodeno Roble	Cod. **970470**	PZ603
Rodeno Nogal	Cod. **970471**	PZ603



Peldaño recto ingleteado bajo pedido
Mitered straight stair tread on demand

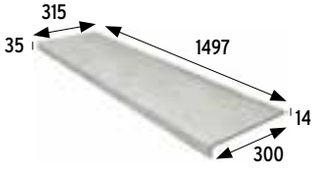
Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120
1197x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **970095**	PZ724
Urban Gris	Cod. **970096**	PZ724
Urban Beige	Cod. **970097**	PZ724
Urban Grafito	Cod. **970091**	PZ724
Carrara Blanco	Cod. **970178**	PZ724
Tibet Blanco	Cod. **970127**	PZ724
Travertino Beige	Cod. **970179**	PZ724
Marble Pulpis	Cod. **970656**	PZ724
Cronos Blanco	Cod. **970679**	PZ724
Cronos Gris	Cod. **970680**	PZ724
Cronos Crema	Cod. **970681**	PZ724
Materia Ivory	Cod. **970957**	PZ724*
Materia Gris	Cod. **970956**	PZ724*
Selene Blanco	Cod. **970958**	PZ724*
Selene Crema	Cod. **970959**	PZ724*
Selene Mocca	Cod. **970960**	PZ724*
Ordesa Beige	Cod. **970068**	PZ724
Ordesa Natural	Cod. **970176**	PZ724
Ordesa Marrón	Cod. **970069**	PZ724
Petra Ocre	Cod. **970439**	PZ724
Petra Beige	Cod. **970443**	PZ724
Petra Gris	Cod. **970447**	PZ724
Rodeno Haya	Cod. **970695**	PZ724
Rodeno Roble	Cod. **970468**	PZ724
Rodeno Nogal	Cod. **970469**	PZ724

Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150
1497x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **970222**	PZ750
Urban Gris	Cod. **970223**	PZ750
Urban Beige	Cod. **970227**	PZ750
Urban Grafito	Cod. **970364**	PZ750
Carrara Blanco	Cod. **970225**	PZ750
Tibet Blanco	Cod. **970397**	PZ750
Travertino Beige	Cod. **970224**	PZ750
Marble Pulpis	Cod. **970657**	PZ750
Cronos Blanco	Cod. **970685**	PZ750
Cronos Gris	Cod. **970686**	PZ750
Cronos Crema	Cod. **970687**	PZ750
Ordesa Beige	Cod. **970379**	PZ750
Ordesa Natural	Cod. **970382**	PZ750
Ordesa Marrón	Cod. **970381**	PZ750
Petra Ocre	Cod. **970457**	PZ750
Petra Beige	Cod. **970458**	PZ750
Petra Gris	Cod. **970459**	PZ750
Rodeno Haya	Cod. **970697**	PZ750
Rodeno Roble	Cod. **970472**	PZ750
Rodeno Nogal	Cod. **970473**	PZ750

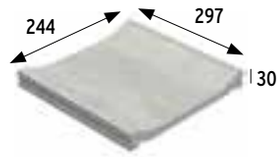
Peldaño recto 180* Straight stair-tread 180
*** Disponible bajo pedido.** / Available on demand.

Urban, Marble, Cronos, Ordesa, Petra, Rodeno

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

Urban	Petra	Ocean
BLANCO	OCRE	BLUE BALI
GRIS	BEIGE	CORAL BAY
BEIGE	GRIS	GREEN RIVER
CAOBA		PEARL
GRAFITO		TURQUOISE

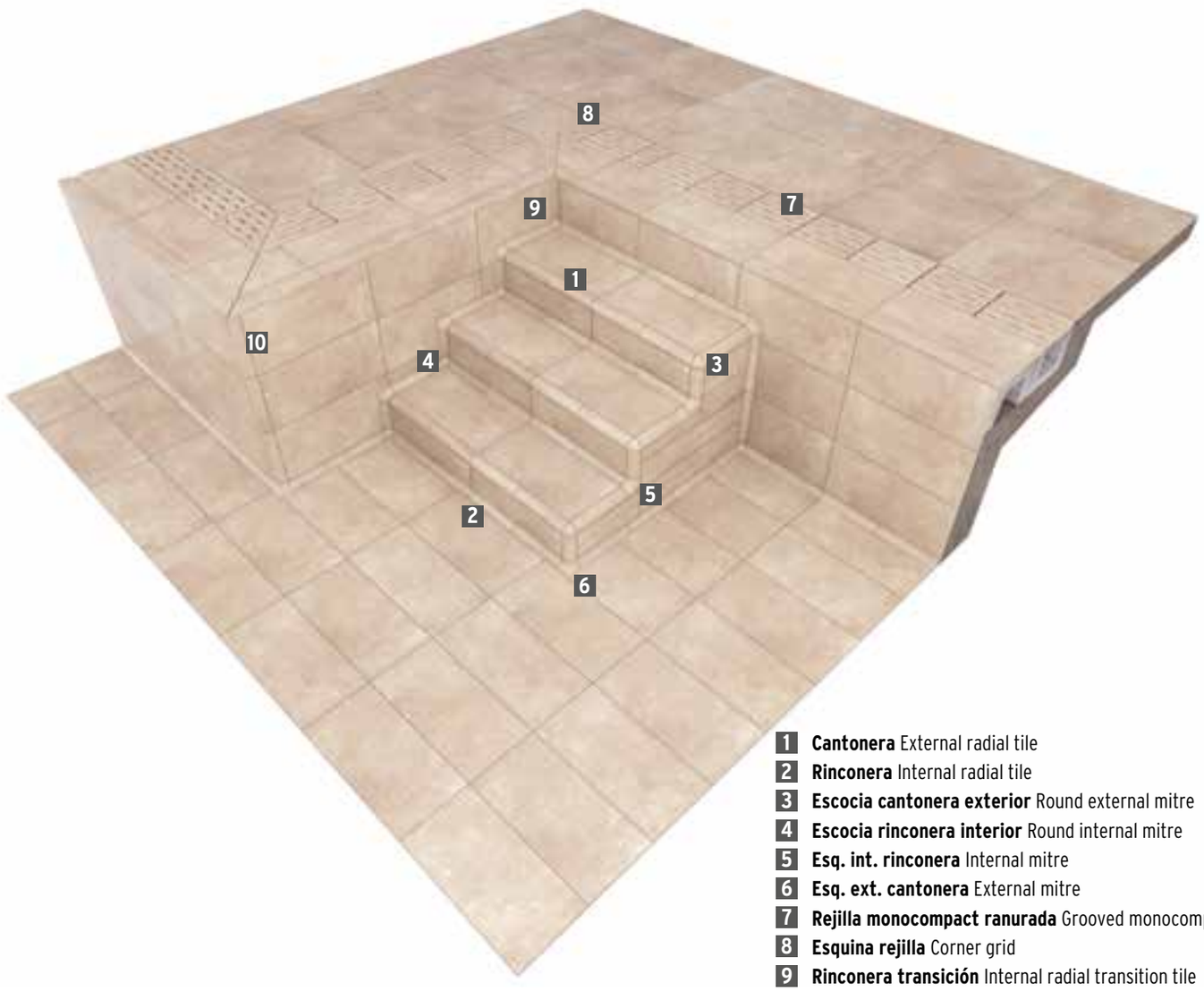
Canaleta Overflow channel*
297x244x30 mm



Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **904337**	PZ382
Urban Gris	Cod. **904338**	PZ382
Urban Beige	Cod. **904339**	PZ382
Urban Grafito	Cod. **904787**	PZ382
Petra Ocre	Cod. **905964**	PZ382
Petra Beige	Cod. **905978**	PZ382
Petra Gris	Cod. **905992**	PZ382

* Disponible Canaleta con desagüe.
* Overflow channel with drainage available.



1 **Cantonera** External radial tile
2 **Rinconera** Internal radial tile
3 **Escocia cantonera exterior** Round external mitre
4 **Escocia rinconera interior** Round internal mitre
5 **Esq. int. rinconera** Internal mitre
6 **Esq. ext. cantonera** External mitre
7 **Rejilla monocompact ranurada** Grooved monocompact grid
8 **Esquina rejilla** Corner grid
9 **Rinconera transición** Internal radial transition tile
10 **Cantonera transición** External radial transition tile

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Piezas especiales
Special pieces

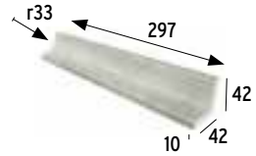
Porcelánicos
Porcelain tiles

Cantonera transición External radial transition tile
297x42x10 mm



Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **906212**	PZ420
Urban Gris	Cod. **906211**	PZ420
Urban Beige	Cod. **906213**	PZ420
Petra Ocre	Cod. **906171**	PZ420
Petra Beige	Cod. **906172**	PZ420
Petra Gris	Cod. **906173**	PZ420
Ocean Blue Bali	Cod. **906207**	PZ420
Ocean Coral Bay	Cod. **906251**	PZ420
Ocean Green River	Cod. **905867**	PZ420
Ocean Pearl	Cod. **906253**	PZ420
Ocean Turquoise	Cod. **906502**	PZ420

Rinconera transición Internal radial transition tile
297x42x10 mm



Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **906215**	PZ420
Urban Gris	Cod. **906214**	PZ420
Urban Beige	Cod. **906216**	PZ420
Petra Ocre	Cod. **906174**	PZ420
Petra Beige	Cod. **906175**	PZ420
Petra Gris	Cod. **906176**	PZ420
Ocean Blue Bali	Cod. **906206**	PZ420
Ocean Coral Bay	Cod. **906252**	PZ420
Ocean Green River	Cod. **905868**	PZ420
Ocean Pearl	Cod. **906254**	PZ420
Ocean Turquoise	Cod. **906503**	PZ420

Cantonera External radial tile
297x42 mm



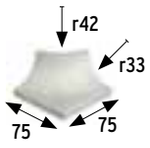
Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **904345**	PZ123
Urban Gris	Cod. **904346**	PZ123
Urban Beige	Cod. **904347**	PZ123
Urban Grafito	Cod. **904790**	PZ123
Petra Ocre	Cod. **905966**	PZ123
Petra Beige	Cod. **905980**	PZ123
Petra Gris	Cod. **905994**	PZ123
Ocean Blue Bali	Cod. **905567**	PZ123
Ocean Coral Bay	Cod. **905170**	PZ123
Ocean Green River	Cod. **905168**	PZ123
Ocean Pearl	Cod. **905266**	PZ123
Ocean Turquoise	Cod. **906496**	PZ123

Rinconera Internal radial tile
297x42 mm



Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **904341**	PZ123
Urban Gris	Cod. **904342**	PZ123
Urban Beige	Cod. **904343**	PZ123
Urban Grafito	Cod. **904789**	PZ123
Petra Ocre	Cod. **905967**	PZ123
Petra Beige	Cod. **905981**	PZ123
Petra Gris	Cod. **905995**	PZ123
Ocean Blue Bali	Cod. **905568**	PZ123
Ocean Coral Bay	Cod. **905167**	PZ123
Ocean Green River	Cod. **905165**	PZ123
Ocean Pearl	Cod. **905265**	PZ123
Ocean Turquoise	Cod. **906497**	PZ123

Esq. ext. cantonera External mitre
75x75 mm



Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **904357**	PZ360
Urban Gris	Cod. **904358**	PZ360
Urban Beige	Cod. **904359**	PZ360
Urban Grafito	Cod. **904794**	PZ360
Petra Ocre	Cod. **905968**	PZ360
Petra Beige	Cod. **905982**	PZ360
Petra Gris	Cod. **905996**	PZ360
Ocean Blue Bali	Cod. **905569**	PZ360
Ocean Coral Bay	Cod. **905182**	PZ360
Ocean Green River	Cod. **905180**	PZ360
Ocean Pearl	Cod. **905270**	PZ360
Ocean Turquoise	Cod. **906498**	PZ360

Esq. int. rinconera Internal mitre
75x75 mm



Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **904361**	PZ360
Urban Gris	Cod. **904362**	PZ360
Urban Beige	Cod. **904363**	PZ360
Urban Grafito	Cod. **904793**	PZ360
Petra Ocre	Cod. **905969**	PZ360
Petra Beige	Cod. **905983**	PZ360
Petra Gris	Cod. **905997**	PZ360
Ocean Blue Bali	Cod. **905570**	PZ360
Ocean Coral Bay	Cod. **905179**	PZ360
Ocean Green River	Cod. **905177**	PZ360
Ocean Pearl	Cod. **905269**	PZ360
Ocean Turquoise	Cod. **906499**	PZ360

Escocia cantonera exterior Round external mitre



Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **904353**	PZ283
Urban Gris	Cod. **904354**	PZ283
Urban Beige	Cod. **904355**	PZ283
Urban Grafito	Cod. **904792**	PZ283
Petra Ocre	Cod. **905970**	PZ283
Petra Beige	Cod. **905984**	PZ283
Petra Gris	Cod. **905998**	PZ283
Ocean Blue Bali	Cod. **905571**	PZ283
Ocean Coral Bay	Cod. **905176**	PZ283
Ocean Green River	Cod. **905174**	PZ283
Ocean Pearl	Cod. **905268**	PZ283
Ocean Turquoise	Cod. **906500**	PZ283

Escocia rinconera interior Round internal mitre



Antideslizante · Anti slip		
Urban Blanco	Cod. **904349**	PZ283
Urban Gris	Cod. **904350**	PZ283
Urban Beige	Cod. **904351**	PZ283
Urban Grafito	Cod. **904791**	PZ283
Petra Ocre	Cod. **905971**	PZ283
Petra Beige	Cod. **905985**	PZ283
Petra Gris	Cod. **905999**	PZ283
Ocean Blue Bali	Cod. **905572**	PZ283
Ocean Coral Bay	Cod. **905173**	PZ283
Ocean Green River	Cod. **905171**	PZ283
Ocean Pearl	Cod. **905267**	PZ283
Ocean Turquoise	Cod. **906501**	PZ283

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

	Natural Cotto	Columbia, Orión Capri, Tatra
NATURAL	**NATURAL** UNGLAZED	
E		**ESMALTADO** GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire
	<1,25% **máx 2 mm**	**<1,25%** **máx 2 mm**
	3<E≤6%	**3<E≤6%**
	5,2x10-6x C-1	**5,2x10-6x C-1**
	20 a 25N/mm²	**20N/mm²**
	<393mm³	
		PEI 2 a/to 4 **según color** depending on color
		H4
	clase 3 a 5 class 3 to 5	**clase 5** class 5
	Clase 3 Class 3	**Clase 2** Class 2
	C	**Capri, Columbia, Tatra** **B** **Orion C**
	R11	**Capri, Columbia, Tatra** **R10** **Orion R11**
		sí/yes
	✓	✓
	✓	✓
	✓	✓
		R>2 **Reducción** **antibacteriana >99 %** **Solo Capri**/Only Capri



NATURAL 33x33 *13x13"*

Piscina pública recreativa y privada
Public recreational and private pool

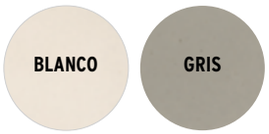
KLINKER

Colores / Colors

Natural



Cotto



Columbia



Tatra



Orión



Capri



Formatos / Sizes

cm	pulgadas/inches
12x25	4.7x9.8
20x20	7.9x7.9
25x25	9.8x9.8
33x33	13x13
33x50	13x19.7

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.

Natural



Cotto



Columbia





Tatra









Orión









Capri









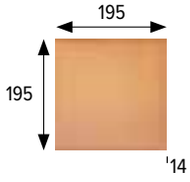




BASE 20x20 7.9x7.9" • TILE 20x20 7.9x7.9"

195x195x14 mm 7.7x7.7x0.5 "

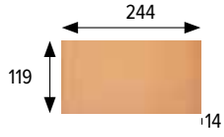
Natural	Cod. **900181**	MC390



BASE 12x25 4.7x9.8" • TILE 12x25 4.7x9.8"

119x244x14 mm 4.7x9.6x0.5 "

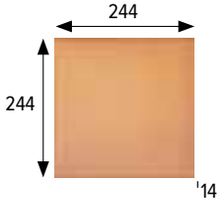
Natural	Cod. **900013**	MC415
Cotto Rojo	Cod. **901583**	MC410
Cotto Blanco	Cod. **901587**	MC410
Cotto Gris	Cod. **901589**	MC410



BASE 25x25 9.8x9.8" • TILE 25x25 9.8x9.8"

244x244x14 mm 9.6x9.6x0.5 "

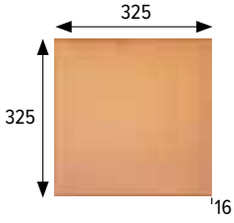
Natural	Cod. **900005**	MC390
Cotto Rojo	Cod. **902635**	MC410
Cotto Blanco	Cod. **902675**	MC410
Cotto Gris	Cod. **902799**	MC410



BASE 33x33 13x13" • TILE 33x33 13x13"

325x325x16 mm 12.8x12.8x0.6"

Natural	Cod. **901001**	MC440
Cotto Rojo	Cod. **901547**	MC470
Cotto Blanco	Cod. **902683**	MC470
Cotto Gris	Cod. **902800**	MC470
Columbia Beige	Cod. **901656**	MC485
C. Aguamarina	Cod. **901657**	MC485
Tatra Beige	Cod. **906119**	MC485
Tatra Carbón	Cod. **906124**	MC485
Tatra Gris	Cod. **906129**	MC485
Tatra Rojo	Cod. **906134**	MC485
Orión Beige	Cod. **903969**	MC485
Orión Gris	Cod. **904189**	MC485
Orión Jade	Cod. **903976**	MC485
Orión Antracita	Cod. **904602**	MC485
Capri Beige	Cod. **905076**	MC485
Capri Hueso	Cod. **905077**	MC485
Capri Gris	Cod. **905078**	MC485
Capri Carbón	Cod. **905079**	MC485
Capri Rojo	Cod. **905650**	MC485
Capri Chocolate	Cod. **905143**	MC485



BASE 30x50 13x19.7" • TILE 30x50 13x19.7"

325x492x16 mm 12.8x19.4x0.6 "

Tatra Beige	Cod. **906121**	MC555
Tatra Carbón	Cod. **906126**	MC555
Tatra Gris	Cod. **906131**	MC555
Tatra Rojo	Cod. **906136**	MC555
Orión Beige	Cod. **904476**	MC555
Orión Gris	Cod. **904472**	MC555
Orión Jade	Cod. **904475**	MC555
Orión Antracita	Cod. **904603**	MC555



Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Solo Capri / Ony Capri

Bases Tiles

KLINKER



ORIÓN JADE 33x33 *13x13"*

Natural



Cotto

Tatra



Orión

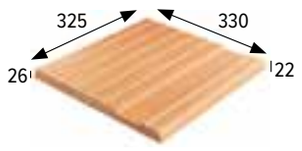


Peldaño recto 50 Straight stair-tread 50
492x330x18 mm



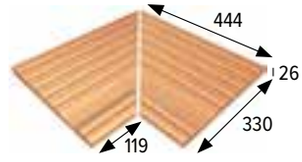
Tatra Beige	Cod. **906145**	PZ355
Tatra Carbón	Cod. **906146**	PZ355
Tatra Gris	Cod. **906147**	PZ355
Tatra Rojo	Cod. **906148**	PZ355
Orión Beige	Cod. **904493**	PZ355
Orión Gris	Cod. **904482**	PZ355
Orión Jade	Cod. **904489**	PZ355
Orión Antracita	Cod. **904608**	PZ355

Borde desbordante Overflowing edge
330x325x22 x26 mm



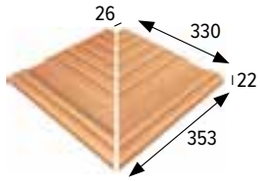
Natural	Cod. **902795**	PZ225
Cotto Blanco	Cod. **902794**	PZ225

Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge
330x444x119x26 mm



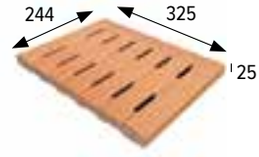
Natural	Cod. **901931**	JG395
Cotto Blanco	Cod. **901936**	JG395

Esq. ext. borde desbordante Overflowing external edge
330x353x26x22 mm



Natural	Cod. **901932**	JG395
Cotto Blanco	Cod. **901937**	JG395

Rejilla cerámica monocompact Monocompact ceramic grid**
291x244x25 mm

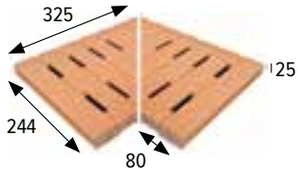


Natural	Cod. **902972**	PZ645

** En rejillas los agujeros siempre deben ir perpendiculares al vaso para una mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.

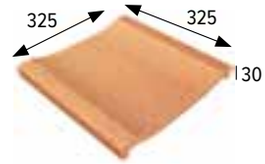
** Install the grids with the holes always perpendicular to the pool vessel to get a greater resistance, with a channel 250 mm wide.

Esquina rejilla Corner grid
325x244x25x80 mm



Natural	Cod. **901489**	JG750

Canaleta Overflow channel*
325x325x30 mm



Natural	Cod. **901871**	PZ250

Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

Piezas especiales
Special pieces

KLINKER



NATURAL 33x33 *13x13"*

	Bases antideslizantes Ranurados Celdillas	Revestimientos
		REVESTIMIENTO WALL TILING
P	**PORCELÁNICO** PORCELAIN TILES	**PORCELÁNICO** PORCELAIN TILES
E	**ESMALTADO** GLAZED	**ESMALTADO** GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire	**A1 no reacciona al fuego** A1 does not react to fire
	±0,6 % Max. ±2 mm	**±0,6 % Max. ±2 mm**
	E≤0,5%	**E≤0,5%**
	5,8x10^{-6}x C^{-1}	**5,8x10^{-6}x C^{-1}**
	>43 N/mm^2	**>43 N/mm^2**
	6 a/to 8	**4**
	clase 5 class 5	**clase 5** class 5
	clase 3 class 3	**clase 0** class 0
	C	**A**
	Liso R10 **Ranurado R11** **Celdillas R12**	**<R9**
	sí/yes	**sí/yes**
	>0,82	
	✓	✓
	✓	✓
	R>2 **Reducción antibacteriana >99 %**	**R>2** **Reducción antibacteriana >99 %**





Piscina deportiva Sports pools

Colores / Colors

ACIKER NATURAL
NATURAL ACIKER

BLANCO
WHITE

AZUL PÁLIDO
PALE BLUE

AZUL
BLUE

AZUL OSCURO
DARK BLUE

ACIKER GRIS
GREY ACIKER

NEGRO
BLACK

Formatos / Sizes

cm	pulgadas/inches
12x25	4.7x9.8
25x25	9.8x9.8
25x50	9.8x19.7

Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.

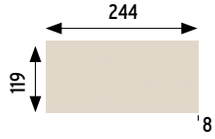
Bases antideslizantes / Anti slip tiles - **Revestimientos /** Wall tiles



BASE 12x25 4.7x9.8" • TILE 12x25 4.7x9.8

119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3"

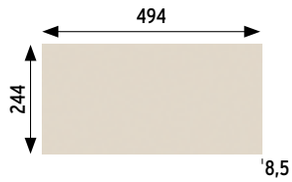
Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **904021**	MC420	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **904002**	MC417
Azul pálido / Pale blue	Cod. **904010**	MC420	Azul pálido / Pale blue	Cod. **904011**	MC417
Blanco / White	Cod. **904009**	MC420	Blanco / White	Cod. **904008**	MC417
Azul / Blue	Cod. **904004**	MC420	Azul / Blue	Cod. **904005**	MC417
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **904006**	MC437	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **904007**	MC437
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **904000**	MC437	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **904001**	MC437
Negro / Black	Cod. **904023**	MC437	Negro / Black	Cod. **904022**	MC437



BASE 25x50 9.8x19.7" • TILE 25x50 9.8x19.7"

244x494x8 mm 9.6x19.4x0.3"

Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **904501**	MC453	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **904508**	MC437
Azul pálido / Pale blue	Cod. **904497**	MC453	Azul pálido / Pale blue	Cod. **904504**	MC437
Blanco / White	Cod. **904500**	MC453	Blanco / White	Cod. **904507**	MC437
Azul / Blue	Cod. **904496**	MC453	Azul / Blue	Cod. **904503**	MC437
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **904498**	MC501	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **904505**	MC501
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **904502**	MC453	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **904509**	MC437
Negro / Black	Cod. **904499**	MC501	Negro / Black	Cod. **904506**	MC501



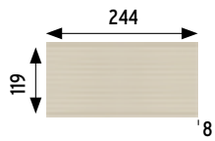
Ranurados / Grooved tiles



BASE 12x25 4.7x9.8" • TILE 12x25 4.7x9.8

119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3"

Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905545**	MC563
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905358**	MC563
Blanco / White	Cod. **905640**	MC563
Azul / Blue	Cod. **905469**	MC563
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905471**	MC583
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905350**	MC583
Negro / Black	Cod. **905641**	MC583





Detalle ranurados Grooved Tiles detail

Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

Bases Tiles

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue

Celdillas / Cell textures

ACIKER NATURAL
NATURAL ACIKER

AZUL PÁLIDO
PALE BLUE

AZUL
BLUE

ACIKER GRIS
GREY ACIKER

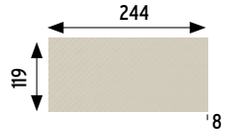
NEGRO
BLACK

BASE 12x25 4.7x9.8" · TILE 12x25 4.7x9.8

119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3"

Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905346**	MC493
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905357**	MC553
Azul / Blue	Cod. **905469**	MC553
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905348**	MC553
Negro / Black	Cod. **905772**	MC553

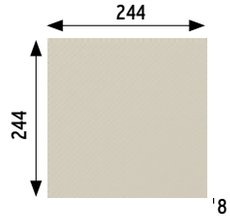


BASE 25x25 9.8x9.8" · TILE 25x25 9.8x9.8

244x244x8 mm 9.6x9.6x0.3"

Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905336**	MC501
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905769**	MC553
Azul / Blue	Cod. **905770**	MC553
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905338**	MC553
Negro / Black	Cod. **905771**	MC630





Detalle celdillas Cell detail



ACIKER NATURAL
NATURAL ACIKER

BLANCO
WHITE

AZUL PÁLIDO
PALE BLUE

AZUL
BLUE

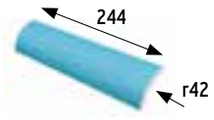
AZUL OSCURO
DARK BLUE

ACIKER GRIS
GREY ACIKER

NEGRO
BLACK

1 **Cantonera** External radial tile

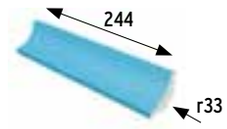
244x42 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **903256**	PZ085	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905580**	PZ085
Blanco / White	Cod. **905494**	PZ085	Blanco / White	Cod. **905581**	PZ085
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905576**	PZ085	Azul pálido / Pale blue	Cod. **905582**	PZ085
Azul / Blue	Cod. **905577**	PZ085	Azul / Blue	Cod. **905583**	PZ085
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905578**	PZ085	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905584**	PZ085
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **903631**	PZ085	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905585**	PZ085
Negro / Black	Cod. **905579**	PZ085	Negro / Black	Cod. **905586**	PZ085

2 **Rinconera** Internal radial tile

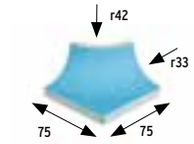
244x42 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **903255**	PZ085	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905597**	PZ085
Blanco / White	Cod. **905603**	PZ085	Blanco / White	Cod. **902331**	PZ085
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905604**	PZ085	Azul pálido / Pale blue	Cod. **905598**	PZ085
Azul / Blue	Cod. **905605**	PZ085	Azul / Blue	Cod. **905599**	PZ085
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905547**	PZ085	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905600**	PZ085
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **903632**	PZ085	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905601**	PZ085
Negro / Black	Cod. **905546**	PZ085	Negro / Black	Cod. **905602**	PZ085

3 **Esq. ext. cantonera** External mitre

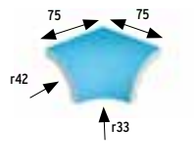
75x75 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905740**	PZ320	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905748**	PZ320
Blanco / White	Cod. **905741**	PZ320	Blanco / White	Cod. **905749**	PZ320
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905742**	PZ337	Azul pálido / Pale blue	Cod. **905750**	PZ337
Azul / Blue	Cod. **905743**	PZ320	Azul / Blue	Cod. **905751**	PZ320
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905744**	PZ337	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905752**	PZ337
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905745**	PZ337	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905753**	PZ337
Negro / Black	Cod. **905747**	PZ337	Negro / Black	Cod. **905754**	PZ337

4 **Esq. int. rinconera** Internal mitre

75x75 mm



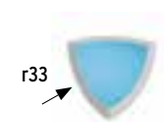
Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905725**	PZ320	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905733**	PZ320
Blanco / White	Cod. **905726**	PZ320	Blanco / White	Cod. **905734**	PZ320
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905727**	PZ337	Azul pálido / Pale blue	Cod. **905735**	PZ337
Azul / Blue	Cod. **905728**	PZ320	Azul / Blue	Cod. **905736**	PZ320
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905729**	PZ337	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905737**	PZ337
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905730**	PZ337	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905738**	PZ337
Negro / Black	Cod. **905732**	PZ337	Negro / Black	Cod. **905739**	PZ337

5 **Escocia cantonera exterior** Round external mitre



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905620**	PZ273	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905627**	PZ273
Blanco / White	Cod. **905621**	PZ273	Blanco / White	Cod. **905628**	PZ273
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905622**	PZ273	Azul pálido / Pale blue	Cod. **905629**	PZ273
Azul / Blue	Cod. **905623**	PZ273	Azul / Blue	Cod. **905630**	PZ273
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905624**	PZ273	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905631**	PZ273
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905625**	PZ273	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905632**	PZ273
Negro / Black	Cod. **905626**	PZ273	Negro / Black	Cod. **905633**	PZ273

6 **Escocia cantonera exterior** Round external mitre



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905606**	PZ273	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905613**	PZ273
Blanco / White	Cod. **905607**	PZ273	Blanco / White	Cod. **905614**	PZ273
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905608**	PZ273	Azul pálido / Pale blue	Cod. **905615**	PZ273
Azul / Blue	Cod. **905609**	PZ273	Azul / Blue	Cod. **905616**	PZ273
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905610**	PZ273	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905617**	PZ273
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905611**	PZ273	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905618**	PZ273
Negro / Black	Cod. **905612**	PZ273	Negro / Black	Cod. **905619**	PZ273

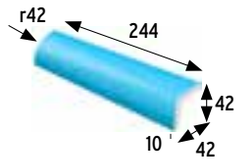
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue

Piezas especiales
Special pieces

Cantonera transición External radial transition tile

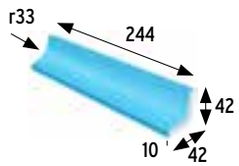
244x42x10 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905853**	PZ420	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905859**	PZ420
Blanco / White	Cod. **905854**	PZ420	Blanco / White	Cod. **905860**	PZ420
Azul pálido / Pale blue	Cod. **906305**	PZ420	Azul pálido / Pale blue	Cod. **906308**	PZ420
Azul / Blue	Cod. **905846**	PZ420	Azul / Blue	Cod. **905862**	PZ420
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905855**	PZ420	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905861**	PZ420
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **906306**	PZ420	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **906309**	PZ420
Negro / Black	Cod. **906307**	PZ420	Negro / Black	Cod. **906310**	PZ420

Rinconera transición Internal radial transition tile

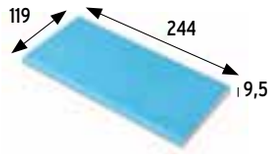
244x42x10 mm



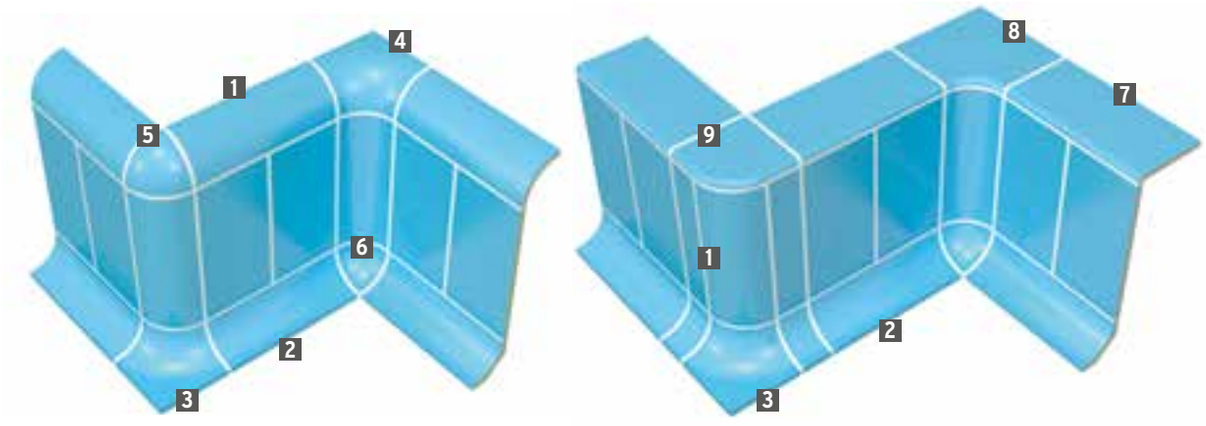
Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905856**	PZ420	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905863**	PZ420
Blanco / White	Cod. **905857**	PZ420	Blanco / White	Cod. **905864**	PZ420
Azul pálido / Pale blue	Cod. **906311**	PZ420	Azul pálido / Pale blue	Cod. **906314**	PZ420
Azul / Blue	Cod. **905847**	PZ420	Azul / Blue	Cod. **905866**	PZ420
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905858**	PZ420	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905865**	PZ420
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **906312**	PZ420	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **906315**	PZ420
Negro / Black	Cod. **906313**	PZ420	Negro / Black	Cod. **906316**	PZ420

7 **Canto romo** Bullnose

244x119x9,5 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt			**Revestimientos/Brillo** · Wall tiles/Gloss		
Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **900687**	PZ123	Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **903839**	PZ123
Blanco / White	Cod. **903119**	PZ123	Blanco / White	Cod. **901267**	PZ123
Azul pálido / Pale blue	Cod. **903780**	PZ123	Azul pálido / Pale blue	Cod. **903484**	PZ123
Azul / Blue	Cod. **903113**	PZ123	Azul / Blue	Cod. **901266**	PZ123
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **903118**	PZ123	Azul oscuro / Dark blue	Cod. **904099**	PZ123
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **901711**	PZ123	Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **903752**	PZ123
Negro / Black	Cod. **903779**	PZ123	Negro / Black	Cod. **903753**	PZ123



Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

Piezas especiales
Special pieces

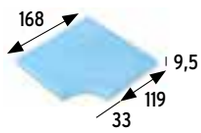
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue

ACIKER NATURAL NATURAL ACIKER | BLANCO WHITE | AZUL PÁLIDO PALE BLUE | AZUL BLUE | AZUL OSCURO DARK BLUE | ACIKER GRIS GREY ACIKER | NEGRO BLACK

8 **Esq. int. canto romo** Bullnose int. corner

168x168x9,5 mm

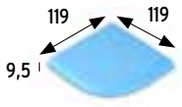


Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905755**	PZ330
Blanco / White	Cod. **905756**	PZ330
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905757**	PZ330
Azul / Blue	Cod. **905758**	PZ330
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905759**	PZ330
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905760**	PZ350
Negro / Black	Cod. **905761**	PZ350

9 **Esq. ext. canto romo** Bullnose ext. cornere

119x119x9,5 mm

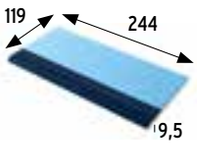


Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905762**	PZ330
Blanco / White	Cod. **905763**	PZ330
Azul pálido / Pale blue	Cod. **905764**	PZ330
Azul / Blue	Cod. **905765**	PZ330
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905766**	PZ330
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905767**	PZ350
Negro / Black	Cod. **905768**	PZ350

Canto romo ranurado Bullnose int. corner

244x119x9,5 mm



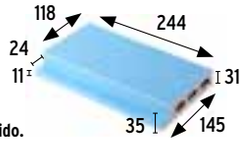
Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Azul / Azul oscuro **		
Blue / Dark blue	Cod. **905662**	PZ155
Natural / Azul oscuro **		
Natural / Dark blue	Cod. **905666**	PZ155

**** Disponibles otras combinaciones de color bajo pedido.**
** Other color combinations available on demand.

Apoyo rejilla Grid support

244x145x31 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905667**	PZ205
Blanco / White	Cod. **905668**	PZ205
Azul / Blue	Cod. **905669**	PZ205
Azul oscuro / Dark blue	Cod. **905670**	PZ205

Canal Channel

244x150x30 mm

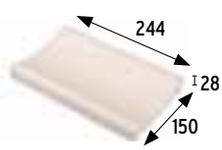


Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Azul / Blue	Cod. **903176**	PZ286

Canaleta Overflow

244x150x28 mm

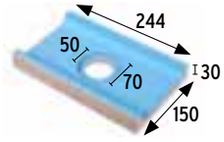


Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **900659**	PZ293

Canal con desagüe Duct

244x150x30 mm

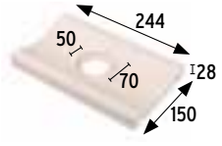


Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Azul / Blue	Cod. **903177**	PZ360

Canaleta con desagüe Drainage overflow channel

244x150x28 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **900660**	PZ355

Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

Piezas señalización
Marking tiles

AZUL PÁLIDO
PALE BLUE

AZUL OSCURO
DARK BLUE

** **Disponibles otras combinaciones de color bajo pedido.**
** Other color combinations available on demand.



Numeración de calles Lane marking tiles
244x119x8 mm



Vertical Cod. **904123** JG310
Horizontal Cod. **904122** JG310

Señalización de profundidad Depth marking tiles
244x119x8 mm



Vertical Cod. **904398** JG310
Horizontal Cod. **904397** JG310

PIEZAS PERSONALIZADAS CORPORATIVAS

Gracias a la tecnología de inyección digital **Klinkjet** podemos realizar piezas de señalización personalizadas, así como piezas con logotipos, advertencias, señaléticas de peligro y un sinfín de diseños que ayuden a personalizar cada proyecto y cada instalación. Contacta con fábrica para más información.

CORPORATE CUSTOMIZED TILES

Thanks to **Klinkjet** digital injection technology we can make custom signalling pieces, as well as pieces with logos, warnings, danger signs and a myriad of designs that will help you to customize each project and each installation. Contact with factory for more information.



Señalética metro de Bilbao / Bilbao Metro signalling



Señalética industrial / Industrial signalling

SISTEMAS DE CORONACIÓN
EDGING SYSTEMS

El uso de piezas cerámicas porcelánicas o klinker para el revestimiento completo de una piscina supone una resistencia total tanto a los agentes químicos o naturales utilizados en el tratamiento de aguas, como a los productos y métodos de limpieza utilizados en las instalaciones y entornos acuáticos. Además, todas las piezas cerámicas porcelánicas y klinker son idóneas para uso tanto en exteriores como en interiores, aportando los elementos necesarios para que las instalaciones cumplan la normativa. Aportan, también, calidez y confort a los espacios acuáticas y zonas aledañas.

ACEPOOL dispone de una amplia oferta de sistemas de coronación tanto desbordantes como no desbordantes, así como de piezas de base y de acabado, para piscinas que cumplen con todo lo anterior y que proporcionan un sinfín de posibilidades para crear diseños únicos, sea cual sea el estilo o inspiración.

Los sistemas de coronación desbordantes son sistemas para piscinas con canal perimetral de rebose compuesto por piezas porcelánicas o klinker fabricadas por extrusión que se pueden colocar sobre piezas de hormigón prefabricado o directamente sobre la estructura del vaso. Sus principales ventajas son:

- **La facilidad de instalación, simplificando al máximo el proceso desde el hormigonado o gunitado del vaso, requiriendo únicamente superficies de partida planas;**
- **La disminución de tiempos de ejecución y materiales necesarios;**
- **Los acabados de mayor calidad.**

Las piezas de borde desbordante son recibidas por las piezas de hormigón prefabricado y cumplen una triple función:

- **Estructural: al aportar la inclinación necesaria para generar un borde desbordante tipo playa,**
- **De revestimiento: al ser el último material de acabado de la piscina,**
- **De seguridad: al poseer resistencia al deslizamiento en su superficie y delimitar claramente la ubicación de la arista del vaso mediante un color más oscuro, además de contar con una hendidura que permite servir como asidero.**

When our porcelain or klinker tiles are used to line, edge and surround the whole of a pool, they guarantee **full resistance** to both the chemicals or natural agents used to treat the water and to the cleaning products and cleaning methods used there. All our porcelain and klinker tiles **can be used indoors and out,** where they **fulfil all the necessary requirements** of relevant standards. They also bring warmth and comfort to pool and spa facilities and their surrounding areas.

ACEPOOL manufactures a wide range of coping systems for overflow and non-overflow pools, in addition to field tiles and special tiles pieces so as to ensure pools able to meet all the above guarantees. Its systems also offer broad design potential, allowing for the creation of one-of-a-kind pools, whatever the style or source of inspiration.

Overflow coping systems are suitable for pools with perimeter overflow channels. Made of extruded porcelain or klinker tiles, they can either be laid on top of precast concrete gutters or else directly round the edge of the pool. Their main advantages are:

- **Easy installation,** simplifying the process to the full from the moment the inside of the pool is concreted or gunited. All that it requires is a flat substrate;
- A **reduction** in installation **times and materials**;
- **Better-quality** finishes.

The overflow coping tiles are laid on top of precast concrete gutters, where they fulfil a **triple function:**

- **Structural** support by providing with the necessary sloping edge for overflow pools;
- **Cladding** because this is the top covering round the pool;
- **Safety**, thanks to the tiles' non-slip grip and role in marking the edge of the pool with their darker color and groove, which can also be used as a hand grip.

TIPOS DE SISTEMA DE BORDE DESBORDANTE
TYPES OF OVERFLOW COPING SYSTEMS

SISTEMA B-33
B-33 SYSTEM



Sistema adaptado a piscinas no necesariamente deportivas. Se compone de un borde desbordante y aloja también la rejilla cerámica, bien en su versión rígida o en su versión flexible. Puede utilizarse la cerámica directamente sobre la estructura del vaso o combinarse con las piezas de hormigón B-33 para generar el soporte del borde y el canal perimetral.

A specially adapted system also suitable for pools not for sports use, made up of overflow coping tiles which can accommodate a rigid or flexible ceramic grating. The coping tiles can be laid directly on the concrete edge of the pool or on top of B-33 supporting precast concrete gutters.

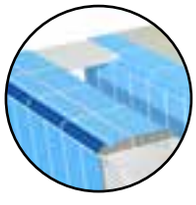
SISTEMA GA-SPA
GA-SPA SYSTEM



Sistema compuesto por una única pieza porcelánica que realiza la función de borde y apoyo de rejilla, para piscina deportiva, capaz de alojar los dos anchos estándar de rejilla de 245 y 195 mm sin necesidad de cortar o adaptar piezas. Se puede colocar directamente sobre la estructura del vaso con las piezas porcelánicas de revestimiento del interior del canal o en combinación con las piezas de hormigón prefabricado (GA-SPA).

A system for sports pools, made up of porcelain tiles that act as both a coping tile and support for a grating. This system can accommodate gratings in two standard widths (245 and 195 mm wide) without having to cut or adapt the tiles. The tiles can be laid directly on the concrete edge of the pool and also used to line the overflow channel or they can be laid on top of precast concrete gutters (GA-SPA).

SISTEMA FINLANDÉS
FINNISH SYSTEM



Sistema compuesto por una pieza de borde más apoyos de rejilla, que se puede colocar directamente sobre la estructura del vaso con las piezas porcelánicas de revestimiento del interior del canal o en combinación con las piezas de hormigón (GA-SPA). Es capaz de alojar los dos anchos estándar de rejilla de 245 y 195 mm sin necesidad de cortar o adaptar piezas.

A system made up of coping tiles that also act as a support for a grating. The tiles can be laid directly onto the concrete edge of the pool and also used to line the overflow channel or they can be laid on top of precast concrete gutters (GA-SPA-U). The tiles can accommodate gratings in two standard widths (245 and 195 mm wide).

SISTEMAS DE BORDE NO DESBORDANTE
NON-OVERFLOW COPING SYSTEMS

Los sistemas de coronación no desbordantes son ideales para aquellas piscinas que bien por dimensiones o bien por circunstancias no requieran de un canal perimetral de rebose. Es posible coronarlas mediante bordes rectos o tradicionales redondeados, que permiten conservar las posibilidades de diseño y continuidad de la playa o interior del vaso y coronar de forma segura la piscina. Se puede acompañar a estas coronaciones o playas con una rejilla cerámica de idéntico acabado para canales de recogida de aguas superficiales y evitar su vertido al vaso.

Sea cual sea el sistema de coronación instalado, los sistemas ACEPOOL son garantía de funcionalidad, durabilidad, seguridad, calidad y diseño, lo que se traduce en una apuesta segura.

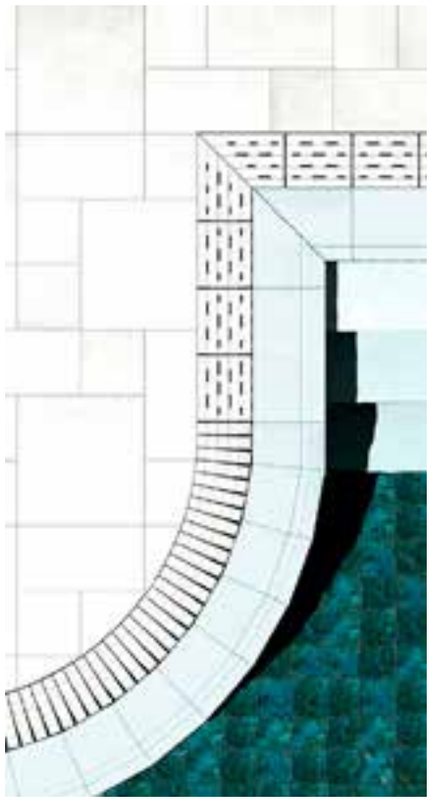
Non-overflow coping systems are ideal for pools that do not need an overflow channel due to their size or characteristics. These pools can have straight sides or more conventional rounded ones. With this system, the design of the pool and its poolside areas can be maintained while also ensuring safe edging. The coping system and poolside area can incorporate ceramic gratings in the same finish to drain away surface water and prevent it from running into the pool.

Whichever coping system is used, ACEPOOL's systems offer the assurance of functionality, durability, safety, quality and design appeal.



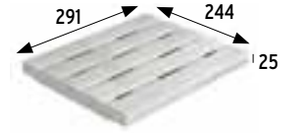
SISTEMAS DE CORONACIÓN DESBORDANTES OVERFLOW EDGING SYSTEMS

Urban	Cronos	Petra
BLANCO	BLANCO	OCRE
GRIS	GRIS	BEIGE
BEIGE	CREMA	GRIS
CAOBA		
GRAFITO		



Rejilla monocompact ranurada Grooved monocompact grid**

291x244x25 mm



Antideslizante · Anti slip

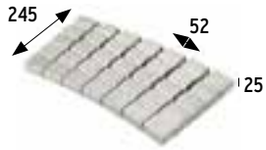
Urban Blanco	Cod. **905056**	PZ595
Urban Gris	Cod. **904909**	PZ595
Urban Beige	Cod. **905058**	PZ595
Urban Grafito	Cod. **905059**	PZ595
Petra Ocre	Cod. **905961**	PZ595
Petra Beige	Cod. **905975**	PZ595
Petra Gris	Cod. **905989**	PZ595

** En rejillas, los agujeros siempre deben ir paralelos al vaso para su mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.

** Install the grids with the holes always parallel to the pool vessel to get a greater resistance, with a channel 250 mm wide.

Rejilla flexible ranurada Grooved flexible grid *

245x52x25 mm



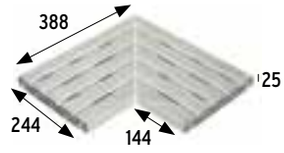
Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **905048**	ML780
Urban Gris	Cod. **905049**	ML780
Urban Beige	Cod. **905050**	ML780
Urban Grafito	Cod. **905051**	ML780
Petra Ocre	Cod. **905963**	ML780
Petra Beige	Cod. **905977**	ML780
Petra Gris	Cod. **905991**	ML780

* Disponible bajo pedido. / Available on demand. Ver/See pg. 14.

Esquina rejilla Corner grid

388x244x25 x144 mm



Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **905052**	JG761
Urban Gris	Cod. **905053**	JG761
Urban Beige	Cod. **905054**	JG761
Urban Grafito	Cod. **905055**	JG761
Petra Ocre	Cod. **905962**	JG761
Petra Beige	Cod. **905976**	JG761
Petra Gris	Cod. **905990**	JG761

Rejilla cerámica oculta Hidden ceramic grid

597x245x30 mm

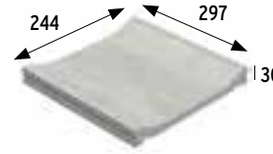


Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **970589**	PZ730
Urban Gris	Cod. **970644**	PZ730
Urban Beige	Cod. **970645**	PZ730
Urban Grafito	Cod. **970725**	PZ730
Petra Ocre	Cod. **970730**	PZ730
Petra Beige	Cod. **970590**	PZ730
Petra Gris	Cod. **970646**	PZ730

Canaleta Overflow channel*

297x244x30 mm



Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **904337**	PZ382
Urban Gris	Cod. **904338**	PZ382
Urban Beige	Cod. **904339**	PZ382
Urban Grafito	Cod. **904787**	PZ382
Petra Ocre	Cod. **905964**	PZ382
Petra Beige	Cod. **905978**	PZ382
Petra Gris	Cod. **905992**	PZ382

* Disponible Canaleta con desagüe.
* Overflow channel with drainage available.

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

B-33 Sistema System

Porcelánicos
Porcelain tiles

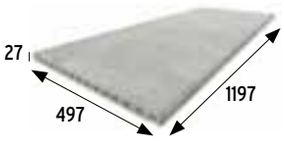
Borde desbordante 60 Overflowing edge 60
597x325x25 mm



Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **970261**	PZ650
Urban Gris	Cod. **970262**	PZ650
Urban Beige	Cod. **970263**	PZ650
Urban Grafito	Cod. **970264**	PZ650
Petra Ocre	Cod. **970451**	PZ650
Petra Beige	Cod. **970452**	PZ650
Petra Gris	Cod. **970453**	PZ650

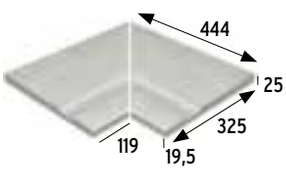
Borde monocompact 120 Monocompact edge 120
1197x497x27 mm



Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **970658**	PZ730
Urban Gris	Cod. **970660**	PZ730
Urban Beige	Cod. **970659**	PZ730
Cronos Blanco	Cod. **970691**	PZ730
Cronos Gris	Cod. **970692**	PZ730
Cronos Crema	Cod. **970693**	PZ730
Petra Ocre	Cod. **970661**	PZ730
Petra Beige	Cod. **970662**	PZ730
Petra Gris	Cod. **970663**	PZ730

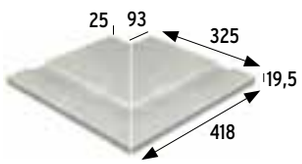
Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge
325x444x119 mm



Antideslizante · Anti slip

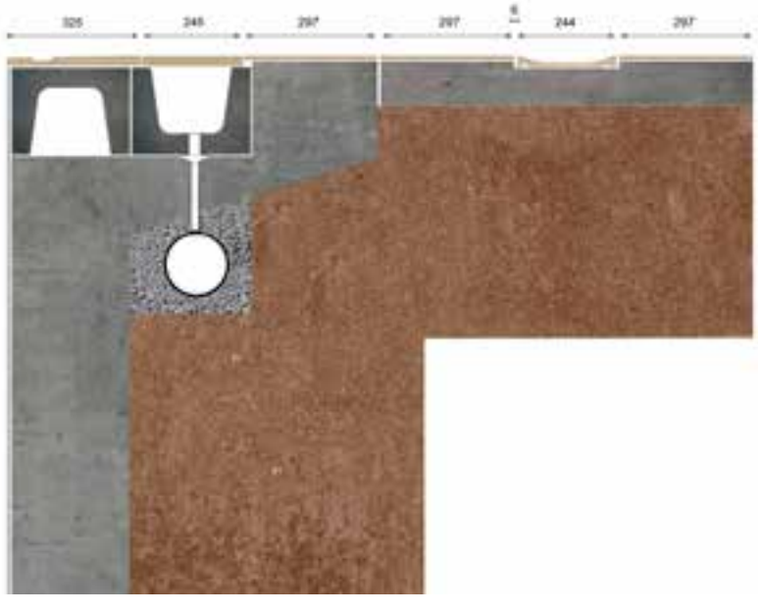
Urban Blanco	Cod. **904317**	JG762
Urban Gris	Cod. **904318**	JG762
Urban Beige	Cod. **904319**	JG762
Urban Grafito	Cod. **904782**	JG762
Petra Ocre	Cod. **905959**	JG762
Petra Beige	Cod. **905973**	JG762
Petra Gris	Cod. **905987**	JG762

Esq. ext. borde desbordante Overflowing external edge
325x418x93 mm



Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **904321**	JG762
Urban Gris	Cod. **904322**	JG762
Urban Beige	Cod. **904323**	JG762
Urban Grafito	Cod. **904783**	JG762
Petra Ocre	Cod. **905960**	JG762
Petra Beige	Cod. **905974**	JG762
Petra Gris	Cod. **905988**	JG762





**** En rejillas, los agujeros siempre deben ir paralelos al vaso para su mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.**
**** Install the grids with the holes always parallel to the pool vessel to get a greater resistance, with a channel 250 mm wide.**

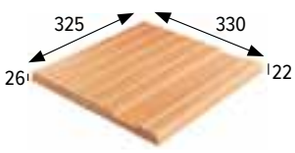
Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**

SISTEMAS DE CORONACIÓN DESBORDANTES OVERFLOW EDGING SYSTEMS

Natural Cotto

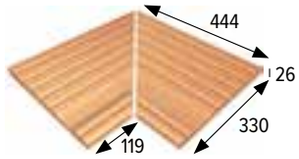
NATURAL BLANCO

Borde desbordante Overflowing edge
330x325x22 x26 mm



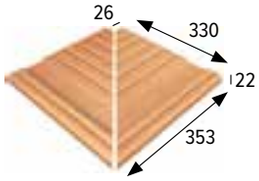
Natural Cod. **902795** PZ225
Cotto Blanco Cod. **902794** PZ225

Esq. int. borde desbordante Overflowing internal edge
330x444x119x26 mm



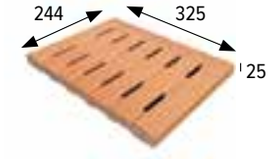
Natural Cod. **901931** JG395
Cotto Blanco Cod. **901936** JG395

Esq. ext. borde desbordante Overflowing external edge
330x353x26x22 mm



Natural Cod. **901932** JG395
Cotto Blanco Cod. **901937** JG395

Rejilla cerámica monocompact Monocompact ceramic grid**
291x244x25 mm

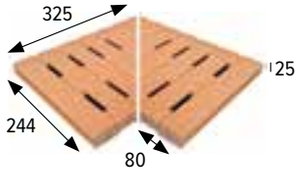


Natural Cod. **902972** PZ645

** En rejillas los agujeros siempre deben ir perpendiculares al vaso para una mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.

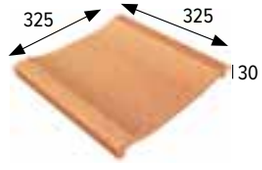
** Install the grids with the holes always perpendicular to the pool vessel to get a greater resistance, with a channel 250 mm wide.

Esquina rejilla Corner grid
325x244x25x80 mm



Natural Cod. **901489** JG750

Canaleta Overflow channel*
325x325x30 mm

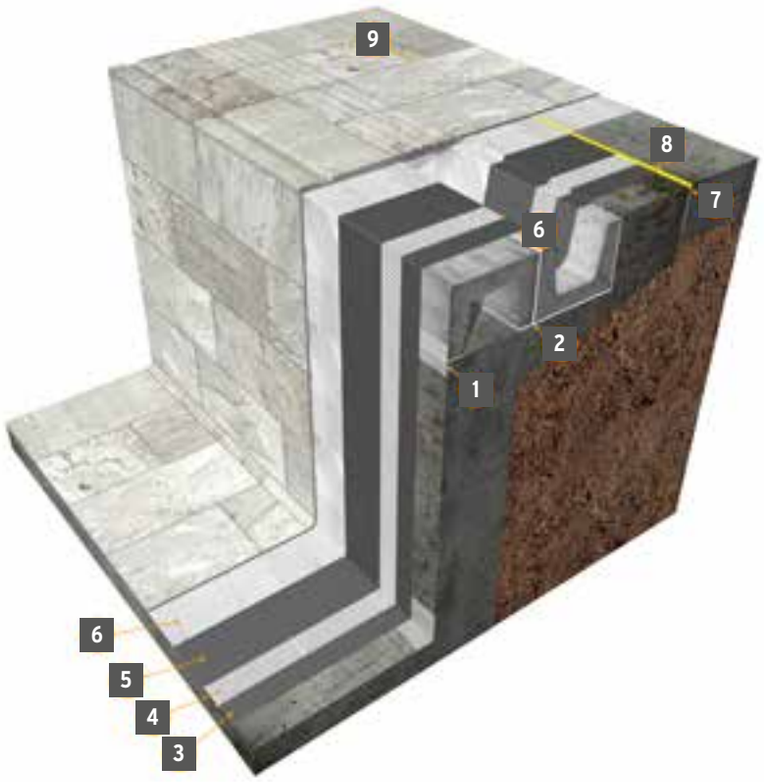


Natural Cod. **901871** PZ250

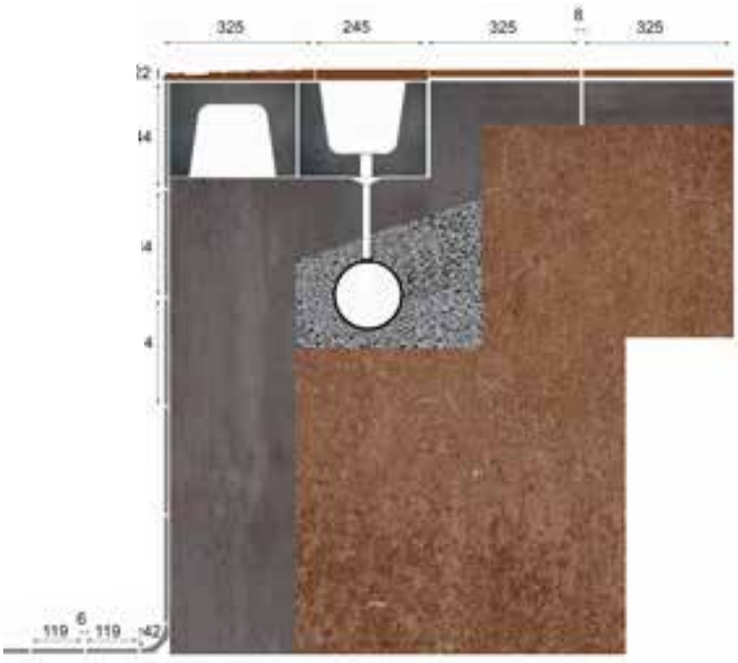


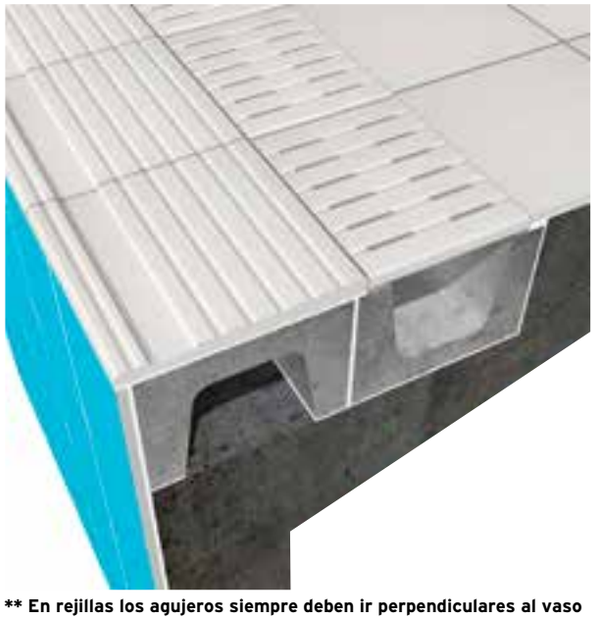
Datos de embalaje/ Packing list **p. 190**

B-33 Sistema System
KLINKER



1. **Banda elástica de impermeabilización.**
   Elastic waterproofing membrane.
2. **Cemento cola C2 TE S1, para inmersión contInua.**
   C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
3. **1ª Capa de impermeabilizante.**
   1st Waterproofing layer.
4. **Malla impermeabilizante.**
   Waterproofing mesh.
5. **2ª Capa de impermeabilizante.**
   2nd Waterproofing layer.
6. **Cemento cola C2 TE S1, para inmersión contInua.**
   C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
7. **Junta hidroexpansiva.**
   Hydro-expansive joint.
8. **Sellado de la junta de dilatación con masilla antiácida, elástica e impermeable.**
   Expansion joint sealed with an acid-proof, waterproof elastic putty.
9. **Rejuntado de junta de las baldosas con CG2 W.**
   CG2 W tile grouting.





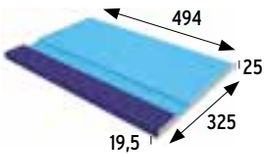
**** En rejillas los agujeros siempre deben ir perpendiculares al vaso para una mayor resistencia, con canal de 250 mm de ancho.**
**** Install the grids with the holes always perpendicular to the pool vessel to get a greater resistance, with a channel 250 mm wide.**

SISTEMAS DE CORONACIÓN DESBORDANTES OVERFLOW EDGING SYSTEMS



Borde B33 SPORT B33 SPORT edge

325x494 mm

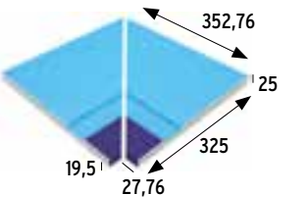


Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **906299**	PZ603
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **906287**	PZ603
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **906293**	PZ603
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905665**	PZ603

Esq. int. borde B33 SPORT B33 SPORT edge int. corner

325x352,76 mm

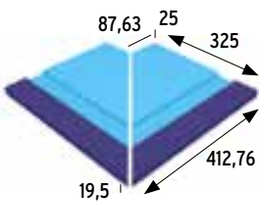


Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **906303**	JG755
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **906291**	JG755
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **906297**	JG755
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905821**	JG755

Esq. ext. borde B33 SPORT B33 SPORT edge ext. corner

325x412,76 mm

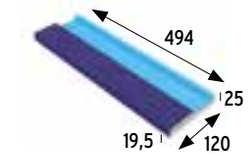


Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **906301**	JG755
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **906289**	JG755
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **906295**	JG755
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905822**	JG755

Nicho B33 SPORT B33 SPORT niche

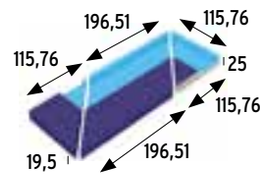
494x120 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **906300**	PZ675
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **906288**	PZ675
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **906294**	PZ675
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905823**	PZ675

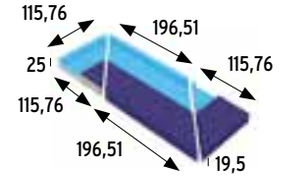
Esq. izda. nicho B33 SPORT B33 SPORT niche left corner



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **906302**	JG690
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **906290**	JG690
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **906296**	JG690
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905825**	JG690

Esq. dcha. nicho B33 SPORT B33 SPORT niche right corner



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **906304**	JG690
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **906292**	JG690
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **906298**	JG690
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905824**	JG690





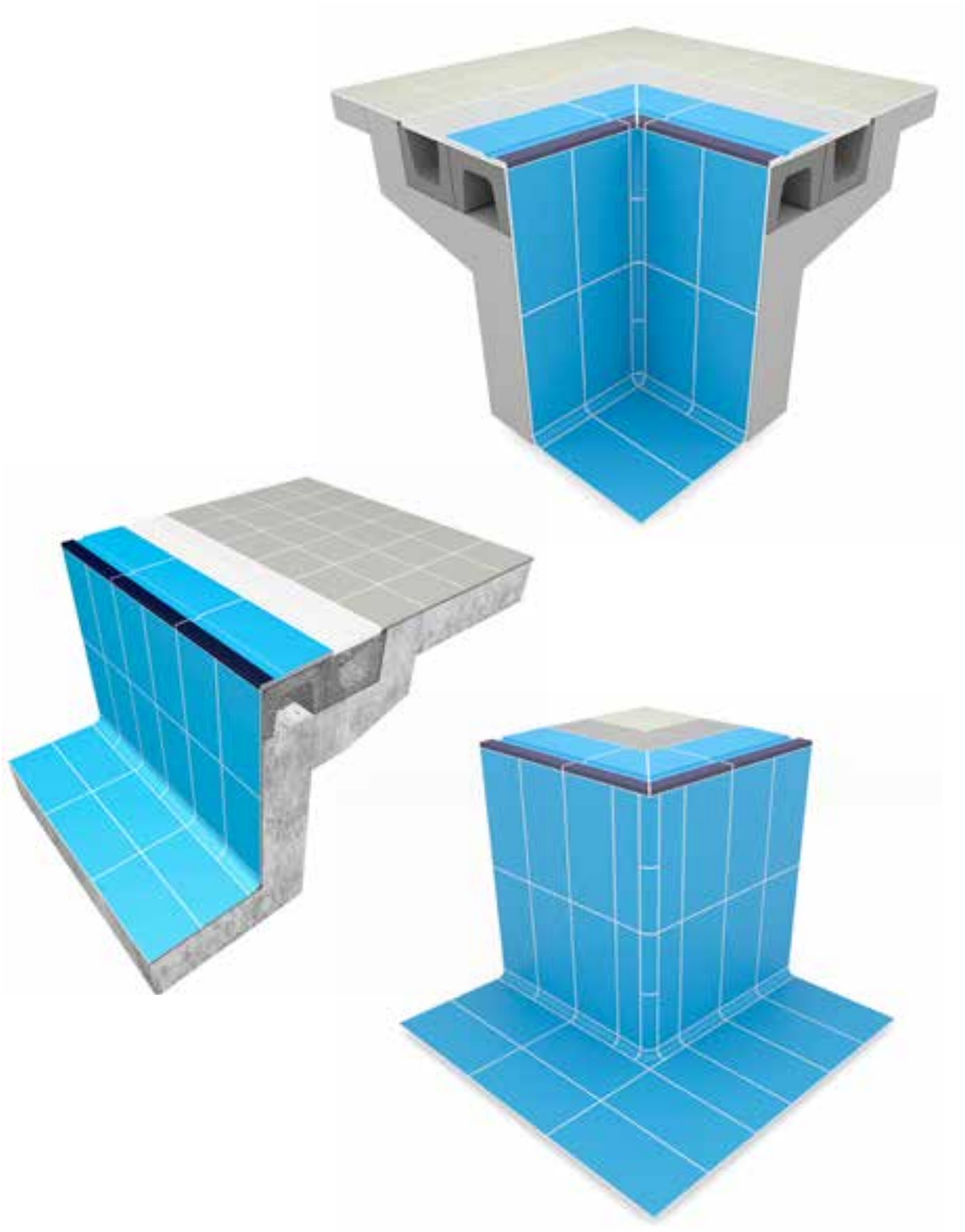


Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

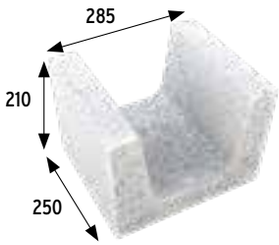
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue

B-33 **Sistema** System SPORT



Pieza estándard B-33 B-33 Standard piece



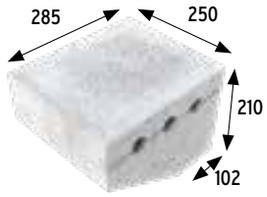
Cod. **902857** PZ135

Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera B-33 B-33 Niche corner piece/lane rope fixing piece



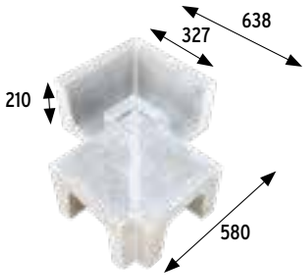
Cod. **902859** PZ255

Pieza nicho B-33 B-33 Niche piece



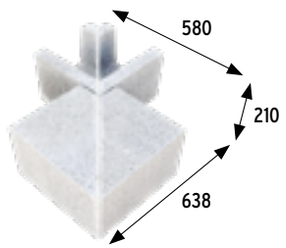
Cod. **902858** PZ255

Pieza esquina interior B-33 B-33 Internal corner piece



Cod. **906115** JG745

Pieza esquina exterior B-33 B-33 External corner piece



Cod. **906115** JG745

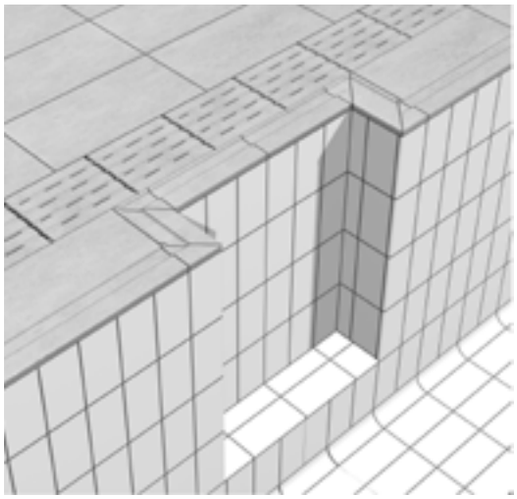
NICHO B-33 CERRADO CLOSED B-33 NICHE

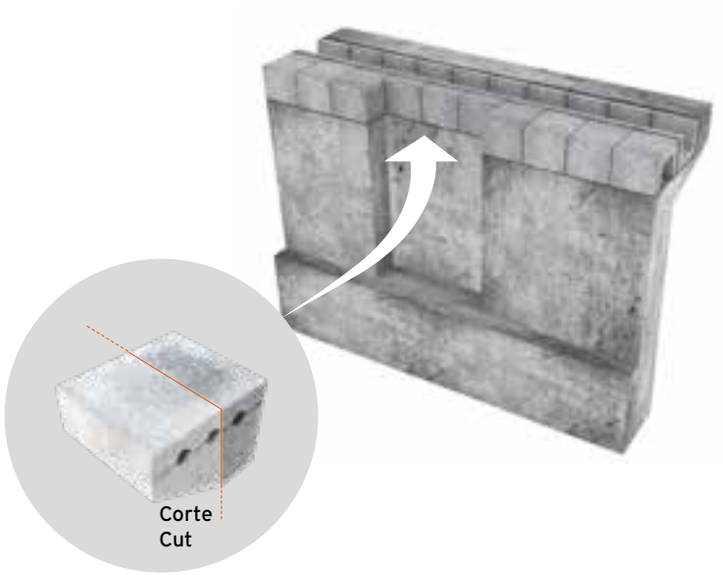


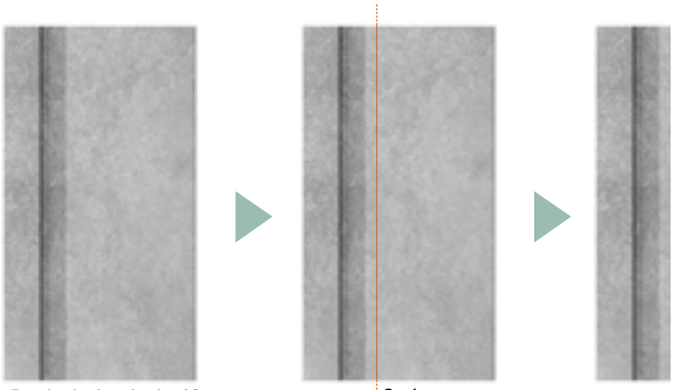


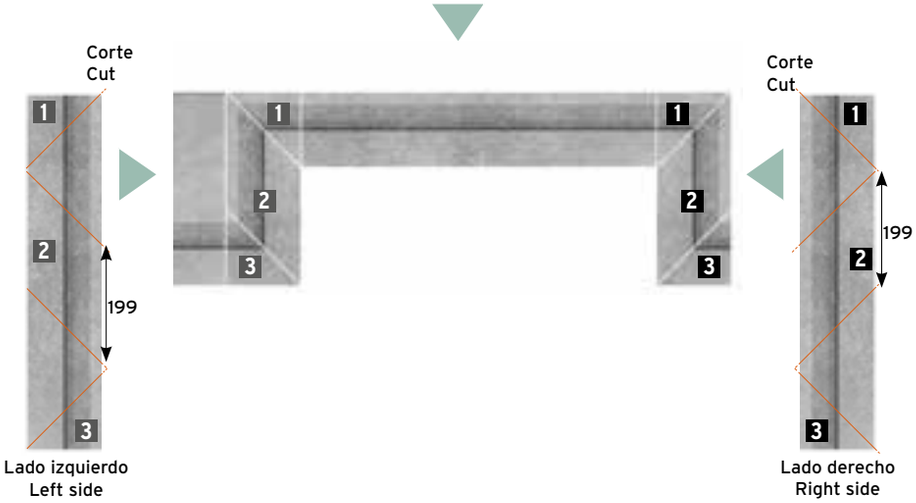
Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

NICHO B-33 ABIERTO OPEN B-33 NICHE









SISTEMAS DE CORONACIÓN DESBORDANTES OVERFLOW EDGING SYSTEMS

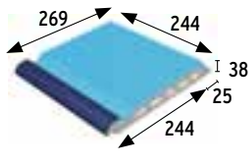
BLANCO WHITE | ACIKER GRIS GREY ACIKER

AZUL BLUE | AZUL OSCURO DARK BLUE

BLANCO WHITE | AZUL OSCURO DARK BLUE

ACIKER NATURAL NATURAL ACIKER | AZUL OSCURO DARK BLUE

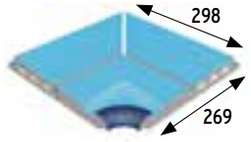
Borde GA SPA GA SPA edge
244x269x38 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905671**	PZ370
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905672**	PZ370
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905673**	PZ370
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905674**	PZ370

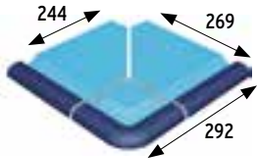
Esq. int. borde GA SPA GA SPA edge int. corner
269x298 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905675**	JG710
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905676**	JG710
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905677**	JG710
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905678**	JG710

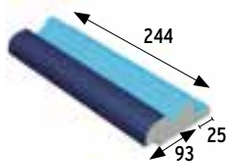
Esq. ext. borde GA SPA GA SPA edge ext. corner
269x292 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905679**	JG710
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905680**	JG710
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905681**	JG710
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905682**	JG710

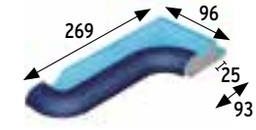
Nicho GA SPA GA SPA niche
244x93 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905683**	PZ295
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905684**	PZ295
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905685**	PZ295
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905686**	PZ295

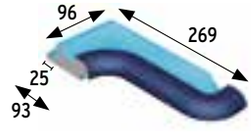
Esq. izda. nicho GA SPA GA SPA niche left corner
96x269x93 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905687**	PZ445
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905688**	PZ445
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905689**	PZ445
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905690**	PZ445

Esq. dcha. nicho GA SPA GA SPA niche right corner
96x269x93 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905691**	PZ445
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905692**	PZ445
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905693**	PZ445
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905694**	PZ445

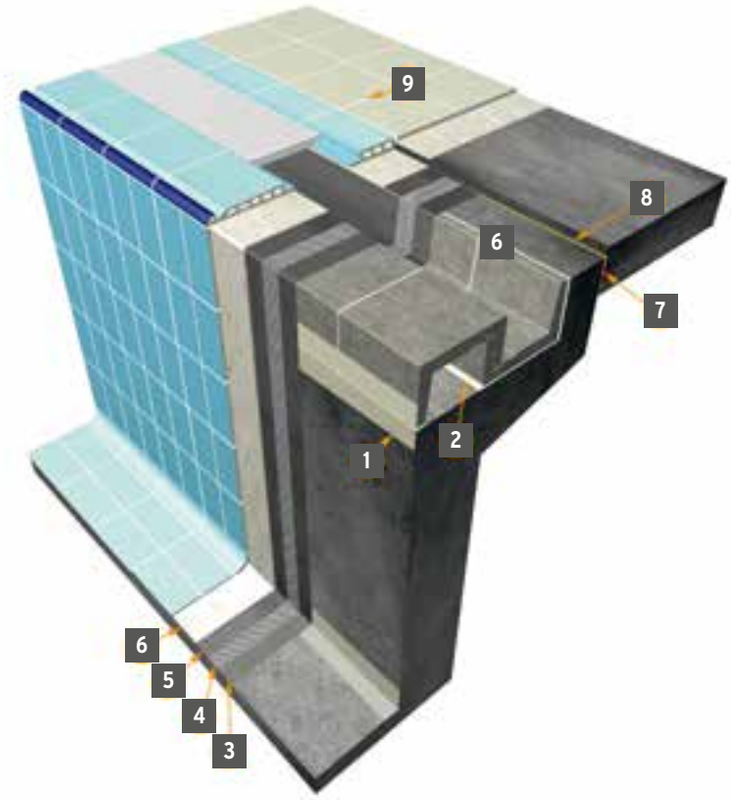


Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

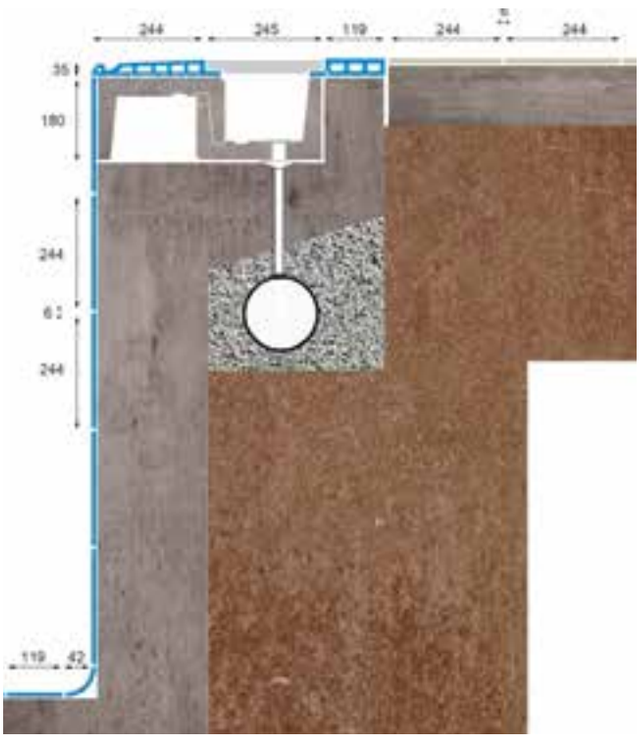
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

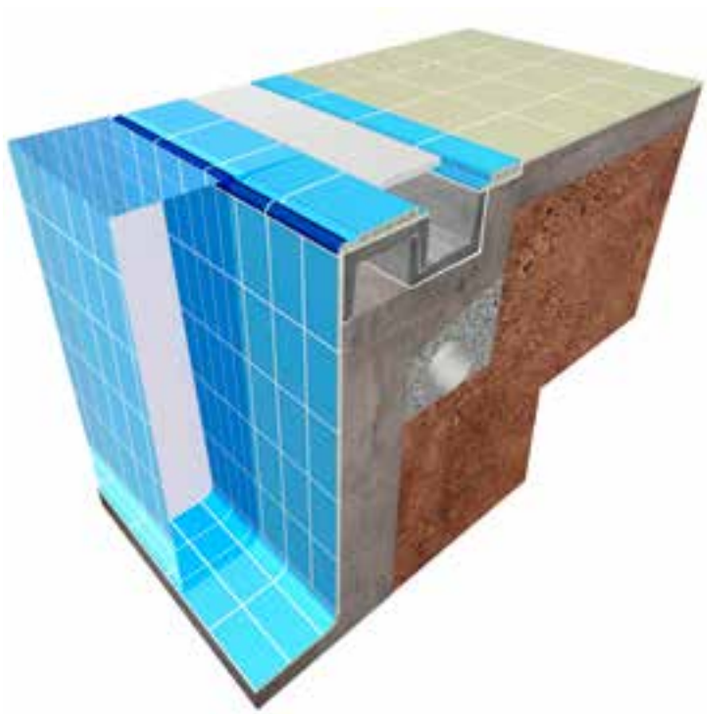
Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue

GA-SPA **Sistema** System



1. **Banda elástica de impermeabilización.**
   Elastic waterproofing membrane.
2. **Cemento cola C2 TE S1, para inmersión contInua.**
   C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
3. **1ª Capa de impermeabilizante.**
   1st Waterproofing layer.
4. **Malla impermeabilizante.**
   Waterproofing mesh.
5. **2ª Capa de impermeabilizante.**
   2nd Waterproofing layer.
6. **Cemento cola C2 TE S1, para inmersión contInua.**
   C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
7. **Junta hidroexpansiva.**
   Hydro-expansive joint.
8. **Sellado de la junta de dilatación con masilla antiácida, elástica e impermeable.**
   Expansion joint sealed with an acid-proof, waterproof elastic putty.
9. **Rejuntado de junta de las baldosas con CG2 W.**
   CG2 W tile grouting.





SISTEMAS DE CORONACIÓN DESBORDANTES OVERFLOW EDGING SYSTEMS

BLANCO WHITE | ACIKER GRIS GREY ACIKER | AZUL BLUE | AZUL OSCURO DARK BLUE | BLANCO WHITE | AZUL OSCURO DARK BLUE | ACIKER NATURAL NATURAL ACIKER | AZUL OSCURO DARK BLUE

Borde finlandés Finnish edge
244x119x31 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905508**	PZ265
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905695**	PZ265
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905696**	PZ265
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905697**	PZ265
Aciker Natural	Cod. **905698**	PZ265
Azul / Blue	Cod. **905699**	PZ265

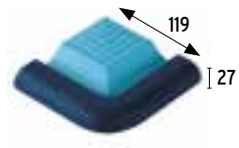
Esq. interior borde finlandés Finnish edge internal corner
168x119 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905700**	PZ385
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905701**	PZ385
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905702**	PZ385
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905703**	PZ385
Aciker Natural	Cod. **905704**	PZ385
Azul / Blue	Cod. **905705**	PZ385

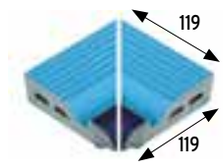
Esq. exterior borde finlandés Finnish edge external corner
119x119x27 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905706**	PZ385
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905707**	PZ385
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905708**	PZ385
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905709**	PZ385
Aciker Natural	Cod. **905710**	PZ385
Azul / Blue	Cod. **905711**	PZ385

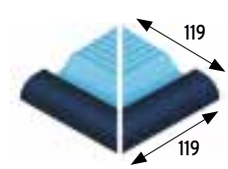
Esq. interior inglete finlandés Finnish miter joint internal corner
119x119 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905510**	JG350
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905712**	JG350
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905713**	JG350
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905714**	JG350
Aciker Natural	Cod. **905715**	JG350
Azul / Blue	Cod. **905716**	JG350

Esq. exterior inglete finlandés Finnish miter joint external corner
119x119 mm



Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

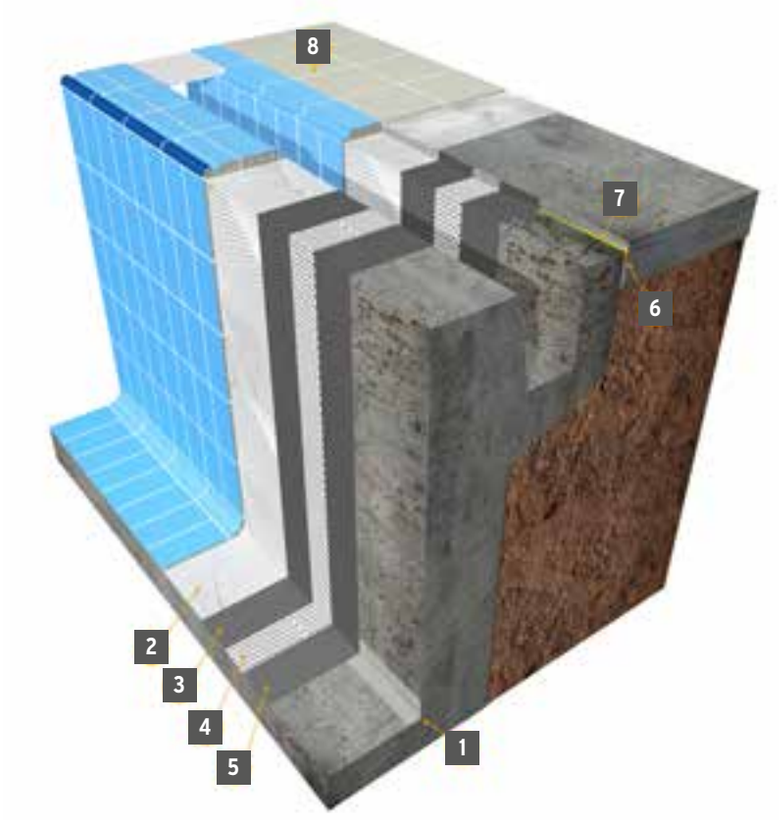
Blanco / Gris		
White / Grey	Cod. **905511**	JG350
Azul / Azul oscuro		
Blue / Dark blue	Cod. **905717**	JG350
Blanco / Azul oscuro		
White / Dark blue	Cod. **905718**	JG350
Natural / Azul oscuro		
Natural / Dark blue	Cod. **905719**	JG350
Aciker Natural	Cod. **905720**	JG350
Azul / Blue	Cod. **905721**	JG350

Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

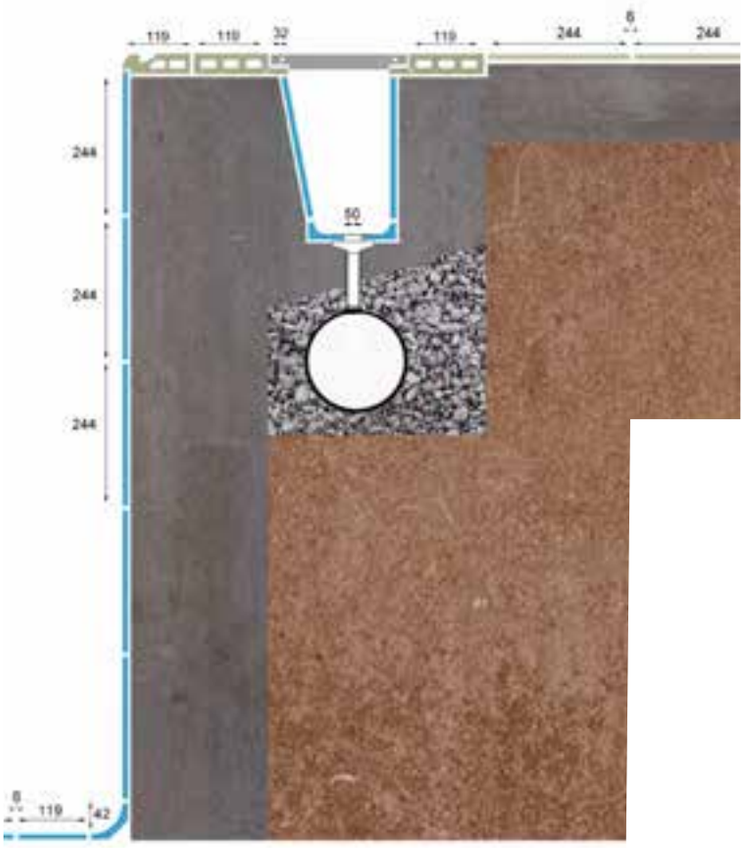
PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Excepto Azul oscuro mate
Except matt Dark Blue

SISTEMA FINLANDÉS
FINNISH SYSTEM



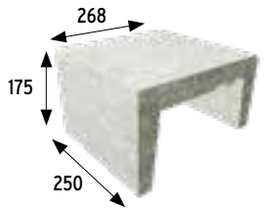
1. **Banda elástica de impermeabilización.**
   Elastic waterproofing membrane.
2. **Cemento cola C2 TE S1, para inmersión contInua.**
   C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
3. **1ª Capa de impermeabilizante.**
   1st Waterproofing layer.
4. **Malla impermeabilizante.**
   Waterproofing mesh.
5. **2ª Capa de impermeabilizante.**
   2nd Waterproofing layer.
6. **Junta hidroexpansiva.**
   Hydro-expansive joint.
7. **Sellado de la junta de dilatación con masilla antiácida, elástica e impermeable.**
   Expansion joint sealed with an acid-proof, waterproof elastic putty.
8. **Rejuntado de junta de las baldosas con CG2 W.**
   CG2 W tile grouting.





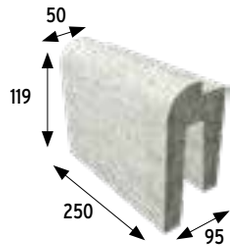
SISTEMAS DE CORONACIÓN DESBORDANTES OVERFLOW EDGING SYSTEMS

Pieza estándard Standard piece



Cod. **901754** PZ135

Pieza roma para mosaico Blunt piece for mosaic



Cod. **901753** PZ135

Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera
Niche corner piece/lane rope fixing piece



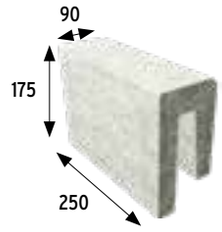
Cod. **901751** PZ255

Pieza esquina interior Internal corner piece



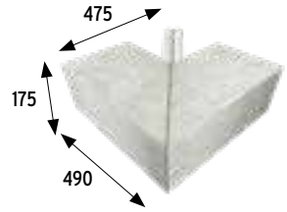
Cod. **906116** JG745

Pieza nicho Niche piece

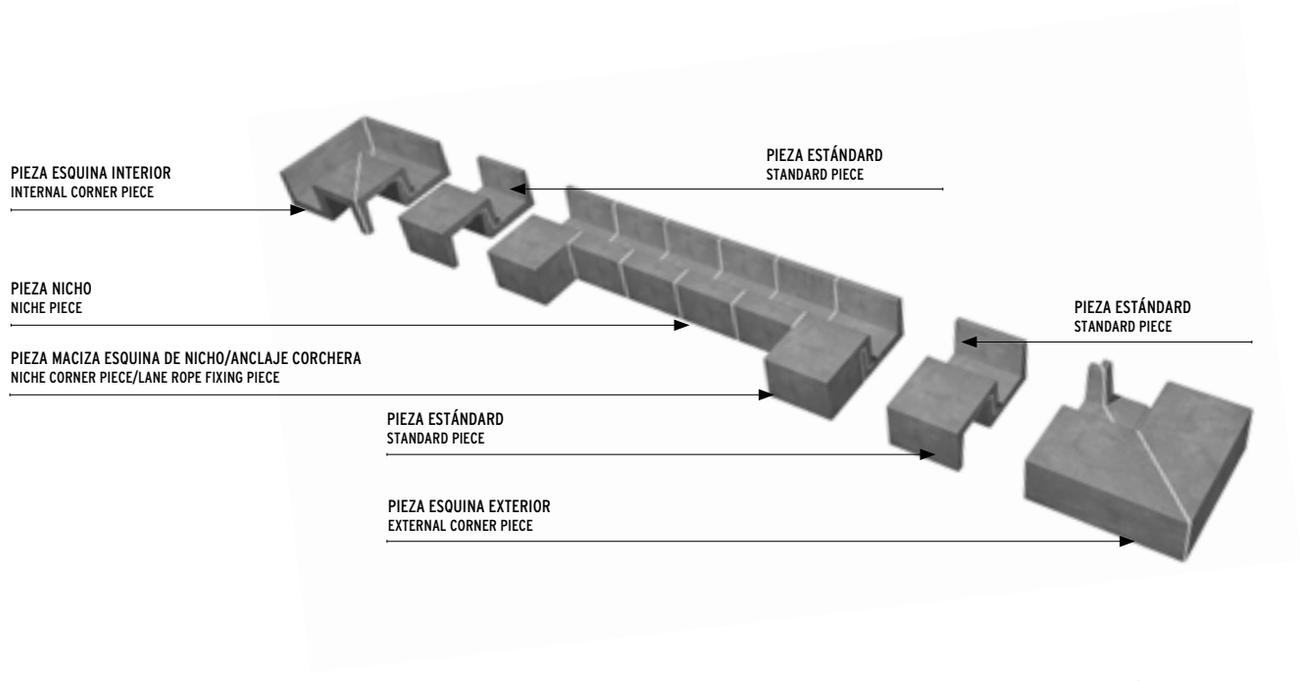


Cod. **901752** PZ135

Pieza esquina exterior External corner piece



Cod. **906116** JG745

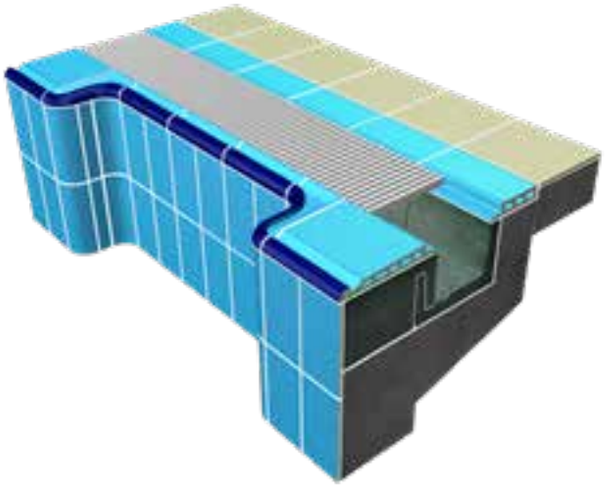


Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

PIEZAS DE HORMIGÓN
CONCRETE PIECES

COLOCACIÓN PASO A PASO LAYING PHASES

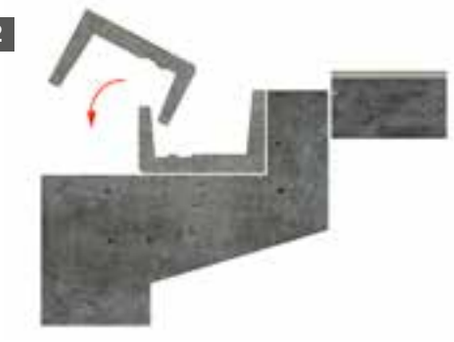




1



2



3



4



5





SISTEMAS DE CORONACIÓN NO DESBORDANTES KLINKER
NON-OVERFLOWING EDGING SYSTEMS

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

Solo Capri / Ony Capri

Natural



Cotto

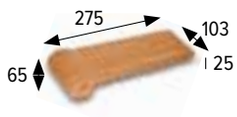
Tatra



Orión



Remate 10 Edge 10
275x103x65x25 mm



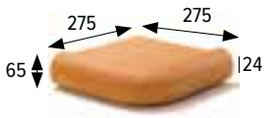
Natural Cod. **900194** PZ260

Remate 33 Edge 33
325x275x65x25 mm



Natural Cod. **900197** PZ290

Remate esquina exterior External corner
275x275x65x24 mm



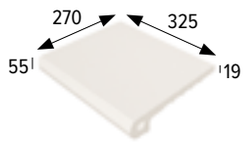
Natural Cod. **900204** PZ525

Remate esquina interior Internal corner
325x325x65x24 mm



Natural Cod. **900184** PZ525

Remate Edge
325x270x55x19 mm

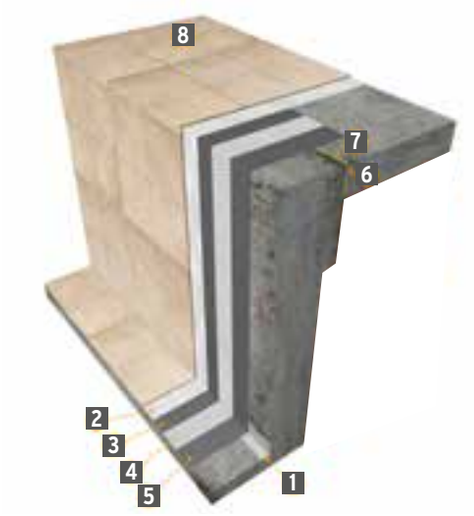


Blanco Cod. **902767** PZ335

Peldaño recto 50 Straight stair-tread 50
492x330x18 mm



Tatra Beige	Cod. **906145**	PZ355
Tatra Carbón	Cod. **906146**	PZ355
Tatra Gris	Cod. **906147**	PZ355
Tatra Rojo	Cod. **906148**	PZ355
Orión Beige	Cod. **904493**	PZ355
Orión Gris	Cod. **904482**	PZ355
Orión Jade	Cod. **904489**	PZ355
Orión Antracita	Cod. **904608**	PZ355



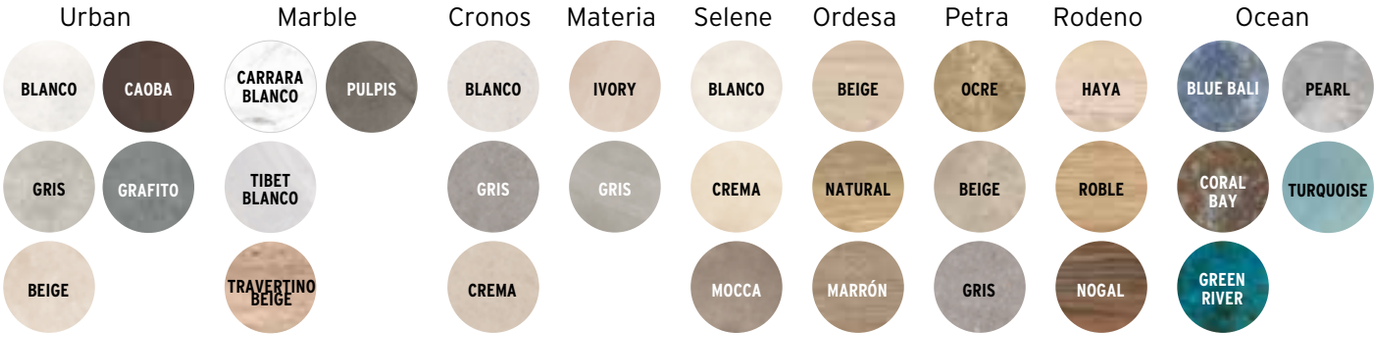
1. **Banda elástica de impermeabilización.**
   Elastic waterproofing membrane.
2. **Cemento cola C2 TE S1, para inmersión contInua.**
   C2 TE S1 cement-based adhesive for surfaces subject to continuous immersion.
3. **1ª Capa de impermeabilizante.**
   1st Waterproofing layer.
4. **Malla impermeabilizante.**
   Waterproofing mesh.
5. **2ª Capa de impermeabilizante.**
   2nd Waterproofing layer.
6. **Junta hidroexpansiva.**
   Hydro-expansive joint.
7. **Sellado de la junta de dilatación con masilla antiácida, elástica e impermeable.**
   Expansion joint sealed with an acid-proof, waterproof elastic putty.
8. **Rejuntado de junta de las baldosas con CG2 W.**
   CG2 W tile grouting.

Más información/ More information **p. 270**

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

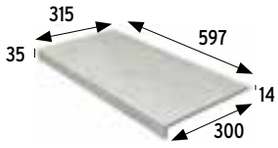
SISTEMAS DE CORONACIÓN NO DESBORDANTES
NON-OVERFLOWING EDGING SYSTEMS

Porcelánicos
Porcelain tiles



Peldaño recto 60 Straight stair-tread 60

597x315x14 mm



Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **970023**	PZ603
Urban Gris	Cod. **970024**	PZ603
Urban Beige	Cod. **970025**	PZ603
Urban Grafito	Cod. **970090**	PZ603
Petra Ocre	Cod. **970441**	PZ603
Petra Beige	Cod. **970445**	PZ603
Petra Gris	Cod. **970449**	PZ603
Rodeno Haya	Cod. **970694**	PZ603
Rodeno Roble	Cod. **970470**	PZ603
Rodeno Nogal	Cod. **970471**	PZ603

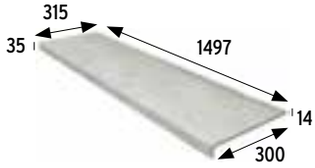
Peldaño recto 180* Straight stair-tread 180

*** Disponible bajo pedido. /** Available on demand.

Urban, Marble, Cronos, Ordesa, Petra, Rodeno

Peldaño recto 150 Straight stair-tread 150

1497x315x14 mm

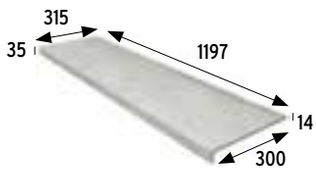


Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **970222**	PZ750
Urban Gris	Cod. **970223**	PZ750
Urban Beige	Cod. **970227**	PZ750
Urban Grafito	Cod. **970364**	PZ750
Carrara Blanco	Cod. **970225**	PZ750
Tibet Blanco	Cod. **970397**	PZ750
Travertino Beige	Cod. **970224**	PZ750
Marble Pulpis	Cod. **970657**	PZ750
Cronos Blanco	Cod. **970685**	PZ750
Cronos Gris	Cod. **970686**	PZ750
Cronos Crema	Cod. **970687**	PZ750
Ordesa Beige	Cod. **970379**	PZ750
Ordesa Natural	Cod. **970382**	PZ750
Ordesa Marrón	Cod. **970381**	PZ750
Petra Ocre	Cod. **970457**	PZ750
Petra Beige	Cod. **970458**	PZ750
Petra Gris	Cod. **970459**	PZ750
Rodeno Haya	Cod. **970697**	PZ750
Rodeno Roble	Cod. **970472**	PZ750
Rodeno Nogal	Cod. **970473**	PZ750

Peldaño recto 120 Straight stair-tread 120

1197x315x14 mm

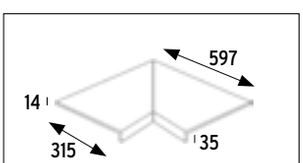


Antideslizante · Anti slip

Urban Blanco	Cod. **970095**	PZ724
Urban Gris	Cod. **970096**	PZ724
Urban Beige	Cod. **970097**	PZ724
Urban Grafito	Cod. **970091**	PZ724
Carrara Blanco	Cod. **970178**	PZ724
Tibet Blanco	Cod. **970127**	PZ724
Travertino Beige	Cod. **970179**	PZ724
Marble Pulpis	Cod. **970656**	PZ724
Cronos Blanco	Cod. **970679**	PZ724
Cronos Gris	Cod. **970680**	PZ724
Cronos Crema	Cod. **970681**	PZ724
Materia Ivory	Cod. **906507**	PZ724
Materia Gris	Cod. **906506**	PZ724
Selene Blanco	Cod. **906514**	PZ724
Selene Crema	Cod. **906515**	PZ724
Selene Mocca	Cod. **906516**	PZ724
Ordesa Beige	Cod. **970068**	PZ724
Ordesa Natural	Cod. **970176**	PZ724
Ordesa Marrón	Cod. **970069**	PZ724
Petra Ocre	Cod. **970439**	PZ724
Petra Beige	Cod. **970443**	PZ724
Petra Gris	Cod. **970447**	PZ724
Rodeno Haya	Cod. **970695**	PZ724
Rodeno Roble	Cod. **970468**	PZ724
Rodeno Nogal	Cod. **970469**	PZ724

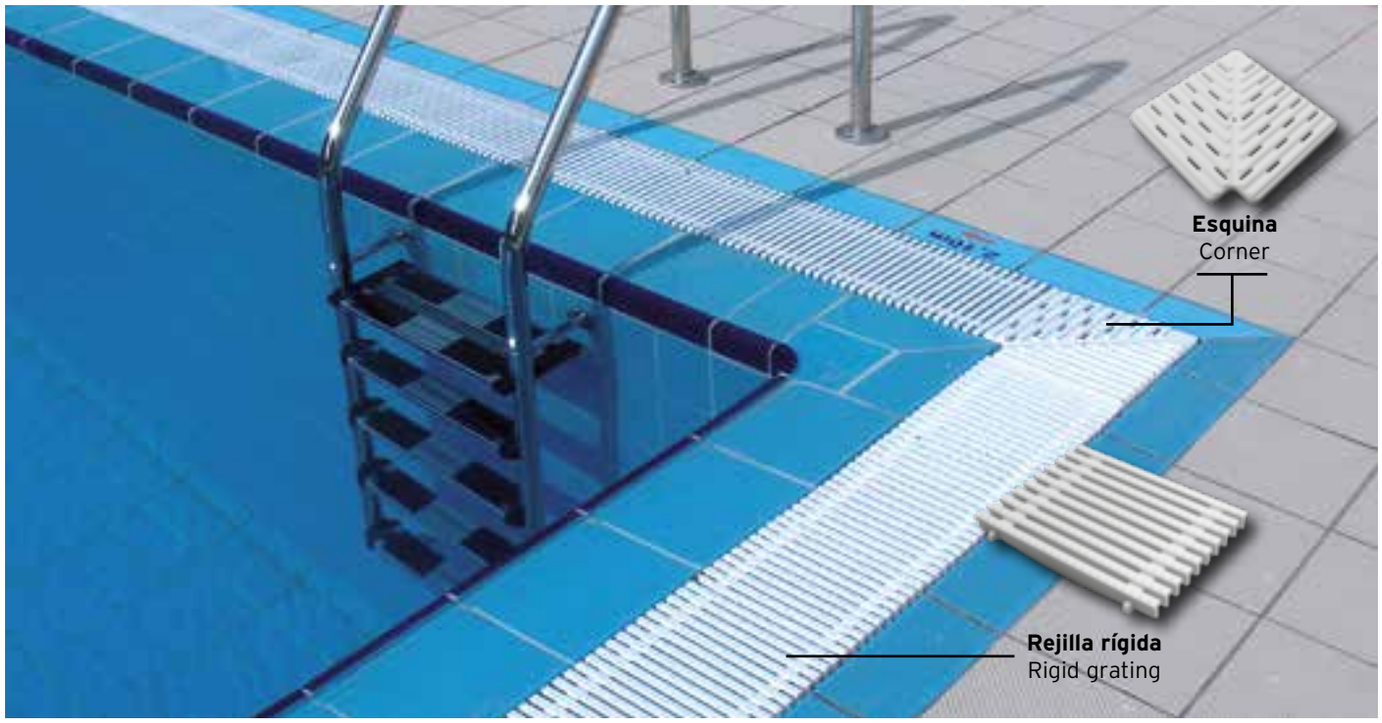
Liso · Smooth

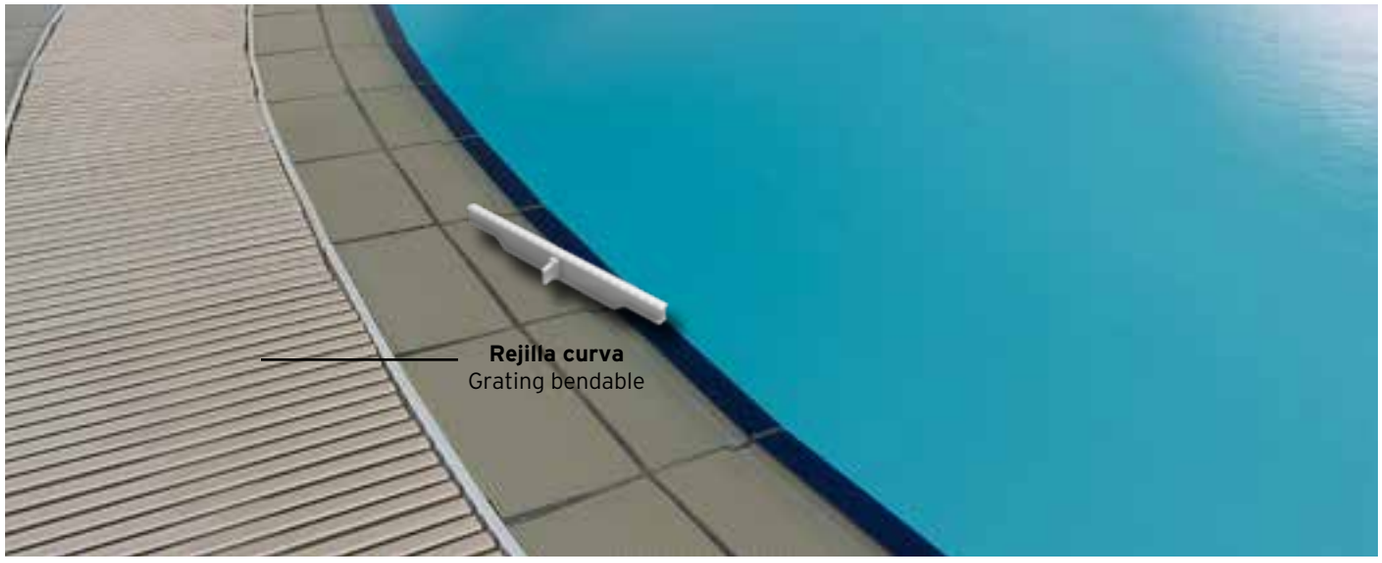
Urban Blanco	Cod. **970027**	PZ724
Urban Gris	Cod. **970028**	PZ724
Urban Beige	Cod. **970029**	PZ287
Urban Grafito	Cod. **970572**	PZ724
Carrara Blanco	Cod. **970670**	PZ724
Tibet Blanco	Cod. **970666**	PZ724
Travertino Beige	Cod. **970671**	PZ724
Marble Pulpis	Cod. **970655**	PZ724
Cronos Blanco	Cod. **970682**	PZ724
Cronos Gris	Cod. **970683**	PZ724
Cronos Crema	Cod. **970684**	PZ287
Ordesa Beige	Cod. **970573**	PZ724
Ordesa Natural	Cod. **970574**	PZ724
Ordesa Marrón	Cod. **970575**	PZ287
Petra Ocre	Cod. **970672**	PZ724
Petra Beige	Cod. **970673**	PZ724
Petra Gris	Cod. **970674**	PZ287
Rodeno Haya	Cod. **970696**	PZ724
Rodeno Roble	Cod. **970675**	PZ724
Rodeno Nogal	Cod. **970676**	PZ287

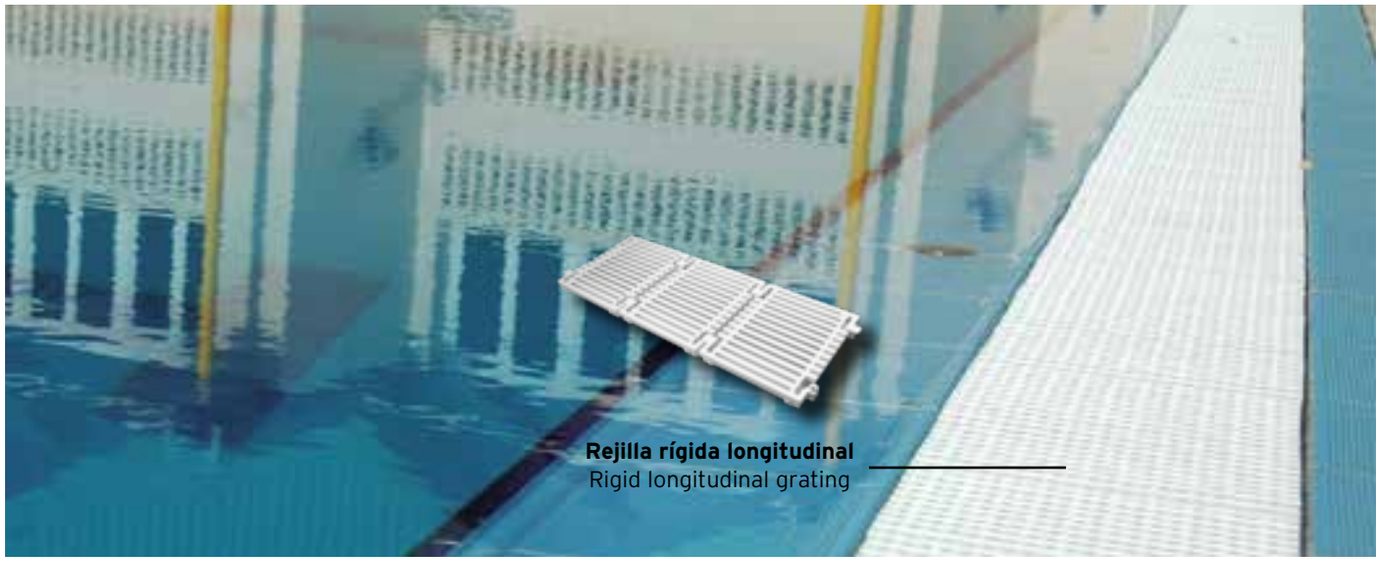


Peldaño recto ingleteado bajo pedido
Mitered straight stair tread on demand

Datos de embalaje/ Packing list **p. 97**


Esquina
Corner
Rejilla rígida
Rigid grating

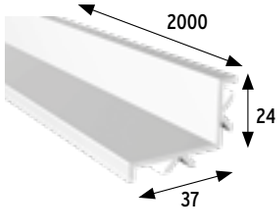

Rejilla curva
Grating bendable


Rejilla rígida longitudinal
Rigid longitudinal grating

Accesorios plásticos
Plastic accesories

Angular Angle

Blanco / White Cod. **902173** *

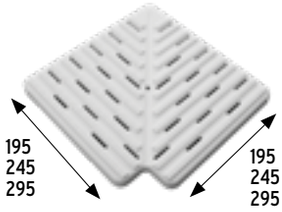


Esquina Corner

195 mm
Blanco / White Cod. **903265** *

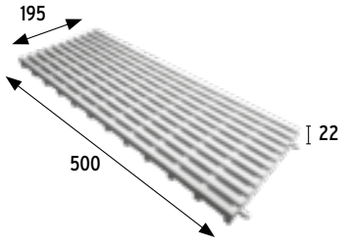
245 mm
Blanco / White Cod. **903266** *
Gris / Grey Cod. **904554** *

295 mm
Blanco / White Cod. **903267** *



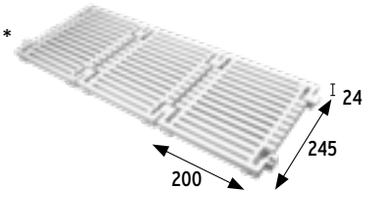
Rejilla rígida 195 mm Grating 195 mm - rigid

Blanco / White Cod. **900315** *



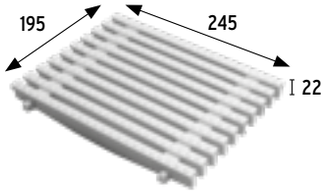
Rejilla long. rígida 245 mm rating 245 mm - Rigid longitudinal

Blanco / White Cod. **904426** *



Rejilla rígida 245 mm Grating 245 mm - rigid

Blanco / White Cod. **903259** *

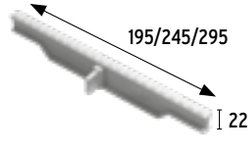


Rejilla curva Grating bendable

195 mm
Blanco / White Cod. **903262** *

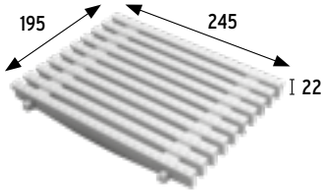
245 mm
Blanco / White Cod. **903263** *

295 mm
Blanco / White Cod. **903264** *



Rejilla rígida 295 mm Grating 295 mm - rigid

Blanco / White Cod. **903260** *
Marrón / Brown Cod. **903261** *

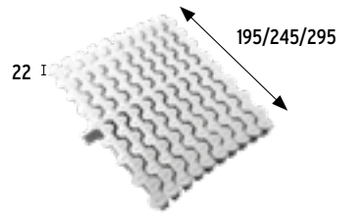


Rejilla trans. curva tipo F-Type Grating bendable transv.

195 mm
Blanco / White Cod. **904550** *

245 mm
Blanco / White Cod. **904551** *
Gris / Grey Cod. **904553** *

295 mm
Blanco / White Cod. **904552** *



***** **Consultar PVP con fábrica.**
Ask the factory for price details.

****** **Consultar datos de embalaje a fábrica.**
Ask for packing information to the factory.

Albania / Albania
Piscina Privada TIMEX SH.P.K. – TIRANE

Alemania / Germany
SANDY GRANITE

Angola / Angola
Piscina en Hotel Resort en Luanda (Angola)

Arabia Saudi / Saudi Arabia
Piscina King Saud University en Arabia Saudí
Piscina centro de damnificados por accidentes en Riyadh
Instalaciones acuáticas del Medical City Centre en Riyadh
Piscinas del Towers B&C en Riyadh, Arabia Saudí
Piscinas de la cadena de gimnasios FITNESSTIME

Bangladesh / Bangladesh
Piscinas del hotel GRAN SULTAN RESORT en Dhaka

Bulgaria / Bulgaria
Complejo FORES GARDEN en CHERNOMORESTS

Cuba / Cuba
Hotel Memories 4* La Habana - Miramar
Hotel Costa Verde Beach Resort 4*, Holguín
Paradisus Río de Oro. Guardalavaca. Holguín
Flamenco 3 y 4, Cayo Sta María
Hotel Ensenacho
Hotel Tryp Peninsula
Hotel Alameda
Hotel Delegación Almest Occidente
Hotel Melia, Varadero
Hotel AEI Las Conchas
Hotel Los Helechos, Varadero
Hotel UBA, Varadero
Hotel Marina Gaviota

Djibuti / Djibuti
Piscina en Hotel Resort en Djibuti

Emiratos Árabes Unidos / UAE
Piscina Ladies Club Abu Dhabi

España / Spain
Centro Termolúdico de Cascante (Navarra)
Piscina de Zarauz (Vizcaya)
Piscina Hotel Marriott Marbella (Málaga)
Piscina en Linares (Jaen)
Piscinas de Villanueva de Gállego (Cubierta y exteriores)
Centro Deportivo Municipal de Valdefierro (Zaragoza)
Piscina cubierta de Tarazona (Zaragoza)
Piscina Municipal de San Gregorio (Zaragoza)
Piscinas municipales de Illueca (Zaragoza)
Piscina municipal de Alcañiz (Teruel)
Piscina municipal de Albatera (Alicante)
Piscina municipal cubierta de Ayamonte (Huelva)
Piscina municipal cubierta de Gerena (Sevilla)
Piscina municipal descubierta de 50 m en Almonte (Huelva)
Piscina municipal cubierta de 50 m en Fuengirola (Málaga)
Piscina municipal cubierta en Arroyo de la Miel (Málaga)
Piscina municipal descubierta en Aguadulce (Sevilla)
Piscina municipal descubierta en Pedreras (Sevilla)
Complejo municipal de cuatro piscinas en Arahal (Sevilla)
Piscina municipal cubierta de Alcalá de Guadaira (Sevilla)
Piscina cubierta del centro de mayores de Aroche (Huelva)
Piscina municipal descubierta de Aznalcazar (Sevilla)
Piscina municipal descubierta de Bonares (Huelva)
Piscina municipal descubierta de El Madroño (Sevilla)
Piscina municipal cubierta de La Carlota (Córdoba)
Piscina municipal cubierta de Cazorla (Jaén)
Complejo deportivo municipal de Ubeda (Jaén)
Piscina municipal de Pradollano - Sierra Nevada (Granada)
Piscina municipal cubierta en Las Gabias (Granada)
Piscina municipal cubierta de Mijas (Málaga)
Piscina municipal descubierta de Montalban (Córdoba)
Piscina municipal de Villanueva del Arzobispo (Jaén)
Piscina del parador nacional de Jaén
Piscina de centro deportivo en Jerez (Cadiz)
Piscina municipal cubierta en barrio de Málaga
Piscina municipal en Higuera de la Sierra (Huelva)
Piscina municipal cubierta en Osuna (Sevilla)
Pisci
na Balneario de Ariño (Teruel)

Francia / France
Piscine camping "Le Grand Crohot" à Lacanau (à côté de Bordeaux, département 33)
Piscine privée Gilles Esnault (frontière avec Suisse)
Piscine projet (AK2) à côté de Lyon
Piscine privée BH Matériaux (Lauzerte, département 82)

Gran Bretaña / UK
LV School, Ascot
Pickaquoy pool, Orkney
Loughborough University Swimming pool
Holt Park Swimming pool
Chilton Trinity Collage pool
Honnington Military air base

Israel / Israel
Hotel SHERATON – TEL AVIV (piscina zona Infantil)

Realizaciones
Projects

Italia / Italy

Piscina Club tenis Circolo Parioli (Roma)
Piscina municipal Roma
Piscina Hotel Maggagiari Palermo
Piscina Arma di Taggia Torino
Piscina Sheraton Catania Hotel

Jordania / Jordan

Piscina del Crown Plaza Dead Sea Resort en Jordania

Marruecos / Maroc

Piscina del palacio real de Rabat

Méjico / Mexico

Leyes de Reforma, Veracruz
Unidad Deportiva 20 Noviembre, Campeche
Spot City León, León
Sport City Cuautitlán, Cuautitlán Izcalli
Sport City Gran Sur, Tlalpan, DF
Sport City Guadalajara
Sport City Santa Fe, Cuajimalpa, DF
Sport City Pachuca, Pachuca, Hgo.
Centro de Alto Rendimiento (CAR), Iztacalco, DF
Instituto Cumbres Bosques, Cuajimalpa, DF
Colegio Americano de Torreón, Torreón, Coah
Acuática Nelson Vargas San Jerónimo, Magdalena Contreras, DF
Acuática Nelson Vargas Satélite, Naucalpan, Edo Mexico
Sport City LindaVista, Gustavo A Madero, DF
Sport City Coacalco, Coacalco, DF
Acuática Nelson Vargas Del Valle,Benito Juarez, DF
Centro de Alto Rendimiento Tijuana
Centro Acuático CEFORMA, Tlalpan, DF
Colegio Everest Chihuahua, Chihuahua
Centro Acuático Pantitlan, Iztacalco, DF
Acuática Nelson Vargas, Aguascalientes
Club Campestre de Chihuahua, Chihuahua
Alberca Tricentenario, Chihuahua, Chi
Unidad Querétaro 2000, Querétaro, Qro
Club de Golf Altozano Morelia, Morelia,
Club de Golf Altozano Colima, Colima, Col
Centro Acuático Panamericanos, Guadalajara
Centro Acuático Reynosa, Reynosa, Tamps
Sport City Loreto,Magdalena Contreras, DF
Sport City Samara,Cuajimalpa, DF
Club de Golf Campestre de Leon,Leon, Gato
Ymca Ejercito nacional,Miguel Hidalgo, Df
Ymca Morelos,Iztapalapa, DF
Centro Acuático Morelia, Morelia
Club Seven Days, Morelia
Colegio de Magdalena, Michuca

Nigeria / Nigeria

Piscina particular GOBERNADOR – Compañía Interventora

Portugal / Portugal

Piscina municipal de Viseu
Piscina municipal de Odemira
Piscina municipal de Vila Franca de Xira
Piscina de Termas da Fadagosa
Piscina de Spa m Alferrerede - Abrantes
Piscina municipal de Sto Tirso
Piscina de Lar de Idosos em Fatima
Elvas
Olivais – Lisboa
Sao Vicente da Beira – Castelo Branco

Senegal / Senegal

Piscine du Lycée Francais à Dakar
Piscine municipal de Dakar

Siria / Syria

Piscina y espacio acuático en el Tartous Resort Hotel en Tartous





BIOKLINKER

TECHNOLOGY BY GRES ARAGÓN

Solución integrada para conseguir un nivel mayor de higiene.

Aditivos basados en tecnología de última generación.

Protección duradera de superficies.

Alta efectividad contra organismos patógenos oportunistas implicados en enfermedades adquiridas/hospitalarias.

Diferenciación y producto de valor añadido.

A global solution aimed at guaranteeing greater hygiene levels.

Additives developed using cutting-edge technology.

Long-lasting protection of surfaces.

Highly effective against opportunistic pathogens caused by acquired or hospital-borne illnesses.

Differentiation and value-added product.



TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO
ANTIBACTERIAL TREATMENT

Según norma ISO 22196:2011 nuestra gama Aciker tiene un índice de eficacia bactericida R>2, que equivale a una reducción del 99% de las bacterias.

According to ISO 22196: 2011 our Aciker range has a bactericidal efficacy index R> 2, which is equivalent to a 99% reduction in bacteria.

Aciker Plus	
P	**PORCELÁNICO** PORCELAIN TILES
E	**ESMALTADO** GLAZED
	A1 no reacciona al fuego A1 does not react to fire
	<1% / <0,6% **máx 2 mm**
	E≤0,5%
	5,8x10^{-6}xC^{-1}
	>43N/mm^2
	Rojo, Gris PEI 2 **Natural PEI 4**
	clase 5 class 5
	clase 3 class 3
	C
	Liso Smooth **R10** **Ranurado** Grooved tiles **R11** **Celdillas** Cell textures **R12**
	0,82
	sí/yes
	✓
	✓
	✓
	R>2 **Reducción** **antibacteriana >99 %**





ACIKER NATURAL 12X25 *4.7x9.8"*

Aciker plus

Pavimento industrial Industrial floor

Colores / Colors

ACIKER NATURAL
NATURAL ACIKER

ACIKER ROJO
RED ACIKER

ACIKER GRIS
GREY ACIKER

Formatos / Sizes

cm	pulgadas/inches
12x25	4.7x9.8
25x25	9.8x9.8
25x50	9.8x19.7

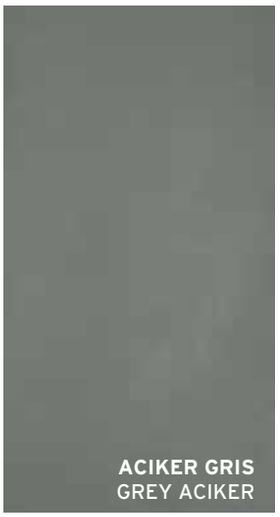
Para información más detallada por formato/color, consultar en la web de la colección.
For more detailed information by format/color, consult the collection's website.



ACIKER NATURAL
NATURAL ACIKER



ACIKER ROJO
RED ACIKER

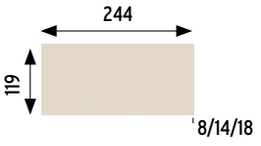


ACIKER GRIS
GREY ACIKER

Los colores son indicativos. Colors are just indicative.

BASE 12x25 4.7x9.8" • TILE 12x25 4.7x9.8"

119x244x8/14/18 mm 4.7x9.6x0.3/0.5/0.7 "



Mate · Matt

8 mm

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **904021**	MC420
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **904003**	MC437
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **904000**	MC437

14 mm

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905774**	MC566
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905660**	MC620
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905479**	MC620

18 mm

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **901867**	MC690

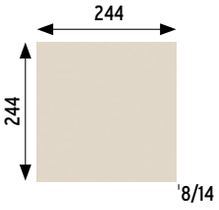
Brillo · Glossy

8 mm

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **904002**	MC417
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **904001**	MC437

BASE 25x25 9.8x9.8" • TILE 25x25 9.8x9.8"

244x244x8/14 mm 9.6x9.6x0.3/0.5 "



Mate · Matt

8 mm

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905333**	MC420
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905334**	MC628
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905335**	MC515

14 mm

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905351**	MC566

BASE 25x50 9.8x19.7" • TILE 25x50 9.8x19.7"

244x494x8,5 mm 9.6x19.4x0.3 "



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **904501**	MC453
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **904502**	MC501

Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

BIOKLINKER
TECHNOLOGY BY GRES ARAGÓN

Aciker plus

Pavimento industrial
Industrial floor

Ranurados / Grooved tiles

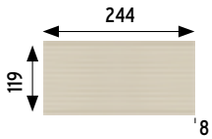


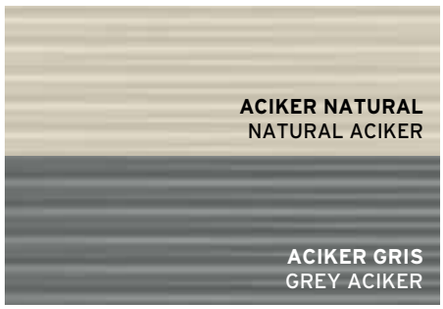
BASE 12x25 4.7x9.8" · TILE 12x25 4.7x9.8

119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3"

Bases antideslizantes/mate · Anti slip tiles /Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905545**	MC563
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905350**	MC583





Detalle ranurados Grooved Tiles detail

Celdillas / Cell textures



BASE 12x25 4.7x9.8" · TILE 12x25 4.7x9.8

119x244x8 mm 4.7x9.6x0.3"

Mate · Matt

8 mm

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905346**	MC493
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905347**	MC630
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905348**	MC553

14 mm

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905773**	MC620



BASE 25x25 9.8x9.8" · TILE 25x25 9.8x9.8

244x244x8 mm 9.6x9.6x0.3"

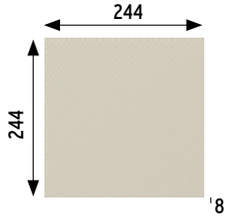
Mate · Matt

8 mm

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905336**	MC501
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905337**	MC630
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905338**	MC553

14 mm

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **901862**	MC620





Detalle celdillas Cell detail

ACIKER NATURAL
NATURAL ACIKER

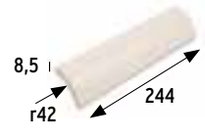
ACIKER ROJO
RED ACIKER

ACIKER GRIS
GREY ACIKER

Piezas especiales Special pieces

Cantonera External radial tile

244x42 mm

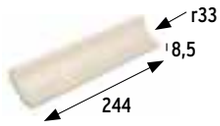


Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **903256**	PZ085
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **903812**	PZ095
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **903631**	PZ085

Rinconera Internal radial tile

244x42 mm

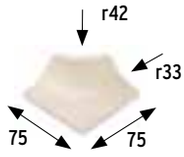


Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **903255**	PZ085
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **903808**	PZ095
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **903632**	PZ085

Esq. ext. cantonera External mitre

75x75 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905740**	PZ320
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905746**	PZ337
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905745**	PZ337

Esq. int. rinconera Internal mitre

75x75 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905725**	PZ320
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905731**	PZ337
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905730**	PZ337

Escocia cantonera exterior Round external mitre



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905620**	PZ273
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905509**	PZ283
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905625**	PZ283

Escocia cantonera exterior Round external mitre



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905606**	PZ273
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905548**	PZ283
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905611**	PZ283



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

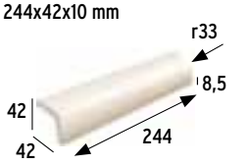
BIOKLINKER
TECHNOLOGY BY GRES ARAGÓN

Aciker plus

Pavimento industrial
Industrial floor



Cantonera transición External radial transition tile
244x42x10 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905853**	PZ420
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **906317**	PZ420
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **906306**	PZ420

Rinconera transición Internal radial transition tile
244x42x10 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905856**	PZ420
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **906318**	PZ420
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **906312**	PZ420

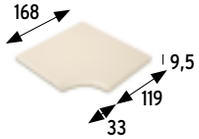
Canto romo Bullnose
244x119x9,5 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **900687**	PZ123
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **903823**	PZ123
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **901711**	PZ123

Esq. int. canto romo Bullnose int. corner
168x168x9,5 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905755**	PZ330
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905785**	PZ350
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905760**	PZ350

Esq. ext. canto romo Bullnose ext. cornere
119x119x9,5 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905762**	PZ330
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905786**	PZ350
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905767**	PZ350

Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

ACIKER NATURAL
NATURAL ACIKER

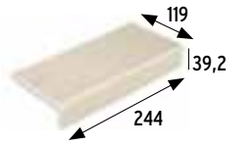
ACIKER ROJO
RED ACIKER

ACIKER GRIS
GREY ACIKER

Piezas especiales Special pieces

Angulo desigual ranurado Unequal grooved angle

244x119x39,2 mm

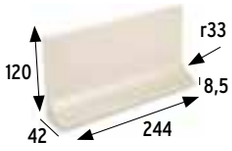


Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **905722**	PZ215
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **905723**	PZ235
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **905724**	PZ235

Rodapié radio 33 Skirting board radius 33

244x120x42 mm

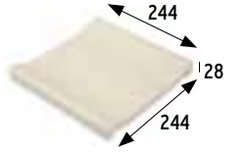


Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **903254**	PZ080
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **901740**	PZ135
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **902477**	PZ135

Canaleta ranurada Grooved channel*

244x244x28 mm



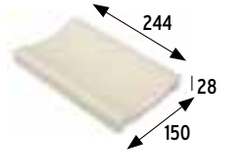
Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **901986**	PZ340
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **903806**	PZ360
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **903807**	PZ360

*** Disponible Canaleta con desagüe.**
*** Available Overflow channel with drainage.**

Canaleta Overflow

244x150x28 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **900659**	PZ293
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **903339**	PZ293
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **903340**	PZ293



PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

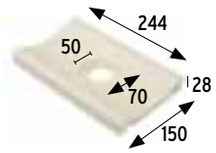
BIOKLINKER
TECHNOLOGY BY GRES ARAGÓN

Aciker plus

Pavimento industrial
Industrial floor



Canaleta con desagüe Drainage overflow channel
244x150x28 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **900660**	PZ360
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **903343**	PZ360
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **903344**	PZ360

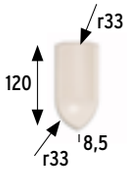
Final de canaleta End channel piece **
244x150x28 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **903640**	PZ375
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **903637**	PZ455
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **903636**	PZ420

Esquina interior rodapié Skirting board angle
120x8,5 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **903257**	PZ350
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **903810**	PZ360
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **902479**	PZ360

Esquina exterior rodapié Skirting board edging
120x75 mm



Mate · Matt

Aciker Natural / Natural Aciker	Cod. **903258**	PZ350
Aciker Rojo / Red Aciker	Cod. **903814**	PZ455
Aciker Gris / Grey Aciker	Cod. **902478**	PZ420

Datos de embalaje/ Packing list **p. 248**

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.
BASES / TILES									
Base 12x25 *4.7x9.8"* Tile 12x25 *4.7x9.8"*	8	m^2 sqm	32	16,68	1,06	34	17,68	85	1408
Base 12x25 *4.7x9.8"* Tile 12x25 *4.7x9.8"* - **8 mm**	8	m^2 sqm	32	16,37	1,06	34	17,4	85	1392
Base 12x25 *4.7x9.8"* Tile 12x25 *4.7x9.8"* - **14 mm**	14	m^2 sqm	32	29,02	0,59	19	17,2	47,5	1378
Base 12x25 *4.7x9.8"* Tile 12x25 *4.7x9.8"* - **18 mm**	18	m^2 sqm	32	38,7	0,465	15	17,6	37,2	1411
Base 12x25 *4.7x9.8"* Tile 12x25 *4.7x9.8"* - **18 mm Klinker Industrial**	18	m^2 sqm	32	36,8	0,375	12	13,8	45	1656
Base 25x50 *9.8x19.7"* Tile 25x50 *9.8x19.7"*	8,5	m^2 sqm	8	19	1	8	19,3	56	1080
Base 25x25 *9.8x9.8"* Tile 25x25 *9.8x9.8"*	8	m^2 sqm	16	17,6	0,56	9	9,85	67,5	1182,6
Base 25x25 *9.8x9.8"* Tile 25x25 *9.8x9.8"* - **8 mm**	8	m^2 sqm	16	17,6	0,56	9	9,52	67,5	1189
Base 25x25 *9.8x9.8"* Tile 25x25 *9.8x9.8"* - **14 mm**	14	m^2 sqm	16	27,2	0,5	8	13,6	40	1088
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES · **PISCINAS** / POOLS									
Cantonera External radial angle	8,5	Pz. Pc.	1	0,29	40	40	11,60	2880	835,20
Rinconera Internal radial angle	8,5	Pz. Pc.	1	0,33	32	32	10,56	2304	760,32
Esq. ext. cantonera External mitre	-	Pz. Pc.	1	0,33	4	4	1,3	-	-
Esq. int. rinconera Internal mitre	-	Pz. Pc.	1	0,33	4	4	1,3	-	-
Escocia cantonera exterior Round external mitre	-	Pz. Pc.	1	0,1	24	24	1,9	-	-
Escocia rinconera interior Round internal mitre	-	Pz. Pc.	1	0,1	24	24	1,9	-	-
Cantonera transición External radial transition tile	-	Pz. Pc.	1	0,41	2	2	0,82	160	65,6
Rinconera transición Internal radial transition tile	-	Pz. Pc.	1	0,41	2	2	0,82	160	65,6
Canto romo Bullnose	9,5	Pz. Pc.	1	0,65	27	27	17,55	2160	1404
Esq. int. canto romo Bullnose int. corner	9,5	Pz. Pc.	1	0,48	4	4	1,9	-	-
Esq. ext. canto romo Bullnose ext. corner	9,5	Pz. Pc.	1	0,25	4	4	1	-	-
Canto romo ranurado Grooved bullnose	9,5	Pz. Pc.	1	0,57	27	27	15,39	1944	1108
Apoyo rejilla Grid support	31	Pz. Pc.	1	1,79	8	8	14,32	512	916
Canal Channel	30	Pz. Pc.	1	1,24	9	9	11,2	576	714
Canal desagüe Duct	30	Pz. Pc.	1	1,24	9	9	11,2	-	-
Canaleta Overflow channel	28	Pz. Pc.	1	1,3	11	11	14,5	704	930
Canaleta ranurada Drainage overflow channel	-	Pz. Pc.	1	2,10	4	4	8,4	72	620
Canaleta desagüe Drainage overflow channel	28	Pz. Pc.	1	1,3	11	11	14,5	-	-
Final de Canaleta End channel piece	-	Pz. Pc.	1	1,32	**	**	**	-	-
Angulo desigual ranurado Inequal grooved angle	-	Pz. Pc.	1	0,97	8	8	7,7	576	559
Rodapié radio 33 Skirting board radius 33	8,5	Pz. Pc.	1	0,86	10	10	8,6	720	619
Esquina interior rodapié Interior skirting board angle	8,5	Pz. Pc.	1	0,16	6	6	0,96	-	-
Esquina exterior rodapié Exterior skirting board edging	8,5	Pz. Pc.	1	0,24	4	4	0,96	-	-
Piezas señalización Marking tiles	8	Set Set	2	1,07	16	32	17,23	-	-

PRODUCTO ANTIPATÓGENO
ANTIPATHOGEN PRODUCT

DATOS EMBALAJE DE LINEA TÉCNICA
PACKING LIST TECHNICAL RANGE

	Espesor (mm) Thickness (mm)	U.M.*	U.M.		Caja/Box			Palet/Pallet	
			Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Pzs./Pcs.	Kg.	U.M.	Kg.
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES **B33**									
Borde B33 SPORT B33 SPORT edge	-	**Pz.** Pc.	1	6,8	2	2	13,6	72	490
Esq. int. borde B33 SPORT B33 SPORT edge int. corner	-	**Set** Set	2	-	4	8	-	36	-
Esq. ext. borde B33 SPORT B33 SPORT edge ext. corner	-	**Set** Set	2	-	4	8	-	36	-
Nicho B33 SPORT B33 SPORT niche	-	**Pz.** Pc.	1	-	4	4	-	36	-
Esq. izda. nicho B33 SPORT B33 SPORT niche left corner	-	**Pz.** Pc.	2	-	4	8	-	36	-
Esq. dcha. nicho B33 SPORT B33 SPORT niche right corner	-	**Pz.** Pc.	2	-	4	8	-	36	-
Pieza estándard B-33 B-33 Standard piece	-	**Pz.** Pc.	1	18,43	1	1	18,43	64	1178,4
Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera B-33 B-33 Niche corner piece/lane rope fixing piece	-	**Pz.** Pc.	1	31,42	1	1	31,42	48	1508
Pieza nicho B-33 B-33 Niche piece	-	**Pz.** Pc.	1	26,83	1	1	26,83	60	1610
Pieza esquina interior/exterior B-33 B-33 Internal/external corner piece	-	**Kit** Kit	1	56	1	1	56	4	224
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES **BORDE FINLANDÉS** FINNISH EDGE									
Borde finlandés Finnish edge	-	**Pz.** Pc.	1	1,45	8	8	11,8	576	849,6
Esq. int. borde finlandés Finnish edge int. corner	-	**Pz.** Pc.	1	0,6	4	4	2,5	-	-
Esq. ext. borde finlandés Finnish edge ext. corner	-	**Pz.** Pc.	1	0,4	4	4	1,5	-	-
Esq. interior inglete finlandés Finnish miter joint internal corner	-	**Set** Set	2	0,6	4	8	2,5	-	-
Esq. exterior inglete finlandés Finnish miter joint external corner	-	**Set** Set	2	0,4	4	8	1,5	-	-
PIEZAS ESPECIALES / SPECIAL PIECES **PIEZAS DE HORMIGÓN** CONCRETE PIECES									
Pieza estándar Standard piece	15	**Pz.** Pc.	1	10,16	-	108	-	108	1097
Pieza maciza esquina de nicho/anclaje corchera Niche corner piece/lane rope fixing piece	15	**Pz.** Pc.	1	25	-	24	-	24	600
Pieza nicho Niche piece	-	**Pz.** Pc.	1	6,3	-	60	-	60	378
Pieza roma para mosaico Blunt piece for mosaic	-	**Pz.** Pc.	1	7	-	60	-	60	420
Pieza esquina interior/exterior Internal/external corner piece	-	**Kit** Kit	1	46,25	1	1	46,25	4	185

*** Unidad de Medida. Los artículos medidos en m² o ml se sirven contando la junta normal entre piezas.**
* Unit of Measure. Items measured in sqm or lm are delivered assuming average joint between pieces.

Anchura recomendada de la junta de colocación: 6 mm
Recommended joint width: 6 mm

**** Consultar datos de embalaje con fábrica**
** Ask for packing information to the factory

Fachada ventilada cerámica
Ceramic ventilated façade

1 **Durabilidad y resistencia:**
sin cambio en sus propiedades, un material que perdura en el tiempo sin verse afectado por los agentes climáticos (humedad, viento, radiación solar...).

Durability and resistance:
without change in its properties, a material that lasts over time without being affected by climatic factors (humidity, wind, solar radiation...).

2 **Posibilidades estéticas:**
gracias a la avanzada tecnología de decoración en el sector cerámico, con las aplicaciones de impresión digital, se pueden conseguir infinidad de acabados de máxima calidad y durabilidad.

Aesthetic possibilities:
thanks to the advanced decoration technology in the ceramic sector, including those with digital printing, you can get many finishes of the highest quality and durability.

3 **Aumento de aislamiento,**
tanto térmico como acústico dado que protege al aislante, pudiéndose utilizar materiales más específicos que no resistirían a la intemperie.

Increase in insulation,
both thermal and acoustic since it protects the insulator, being able to use more specific materials that would not resist to the elements.

4 **Ligero y limpio:**
material cerámico ligero en comparación con otros materiales comúnmente utilizados y de fácil mantenimiento.

Light and clean:
light ceramic material compared to other commonly used and easy maintenance materials.

5 **Eficiente y sostenible:**
sistemas de alta eficiencia energética por el ahorro en energía y respetuosos con el medio ambiente por su composición y proceso productivo.

Efficient and sustainable:
systems of a high energy efficiency being energy saving and environmentally friendly due to its composition and production process.

En resumen, los sistemas de envolvente térmica mediante fachada ventilada cerámica FAVEKER® aportan al proyecto:
In summary, the FAVEKER® ceramic ventilated façade thermal envelope systems contribute to the projects with:

- **AHORRO** SAVINGS
- **EFICIENCIA ENERGÉTICA** ENERGY EFFICIENCY
- **SOSTENIBILIDAD** SUSTAINABILITY
- **CONFORT** COMFORT
- **HABITABILIDAD** HABITABILITY
- **ESTÉTICA** AESTHETIC
- **RESISTENCIA** RESISTANCE
- **DURABILIDAD** DURABILITY

Certificado EPD Huella de Carbono
EPD certified Climate Declaration

DAP gres extruido porcelánico para fachadas
EPD extruded porcelain ventilated façade

Las principales ventajas de los sistemas de FAVEKER® aúnan las ventajas de los sistemas de fachada ventilada cerámica y ofrecen además prestaciones adicionales:

The main advantages of FAVEKER® systems combine the advantages of ceramic ventilated façade systems and also offer additional benefits:

- **Disponemos de varios espesores, desde los ligeros 18 mm hasta los espesorados de 30 mm.**

  We have several thicknesses, from the light 18 mm to the thick ones of 30 mm.

- **Sistemas de anclaje oculto, con solape de la junta horizontal, permitiendo así la transpirabilidad pero protegiendo contra la humedad y el agua.**

  Concealed anchoring systems, with horizontal joint overlap, thus allowing breathability but protecting against moisture and water.

- **Están fabricadas con arcillas porcelánicas ofreciendo absorciones de agua igual o inferiores al 0,5%.**

  They are manufactured with porcelain clays offering water absorption equal to or less than 0.5%.

- **Las placas son fabricadas por extrusión y tienen una estructura interna alveolar que ofrece resistencia y ligereza.**

  The plates are manufactured by extrusion and have an internal cellular structure that offers resistance and lightness.

- **Sistemas registrables: la mayoría de los sistemas permiten ser desmontados para poder realizar reparaciones en la piel o detrás de la piel de la fachada sin romper piezas ni desmontar grandes paños. Simplemente se retira la pieza o piezas deseadas y se colocan de nuevo.**

  Registered systems: most systems can be disassembled to perform repairs on the skin or behind the skin of the façade without breaking pieces or disassembling large cloths. Simply remove the desired piece or pieces and put them back on.

- **Las fachadas FAVEKER cuentan con la declaración de Huella de carbono para las emisiones de gases de efecto invernadero medidos en equivalentes CO_2 certificada por EPD System.**

  Faveker façades have the Climate Declaration for the emissions of greenhouse gases expressed as CO2-equivalents certified by EPD System.

Sistemas sostenibles por definición: utilizamos hasta un 48% de reciclados en la fabricación de las piezas cerámicas y las piezas pueden ser 100% recicladas (tanto los subproductos del proceso como, a futuro, las propias piezas cerámicas). Comprometidos con el medio ambiente, Gres Aragón dispone de una Declaración Ambiental de Producto (DAP) para fachadas ventiladas porcelánicas, que ha sido verificada por Global EPD y EPD International System, y además tiene reconocimiento europeo con ECO Platform.

Sustainable systems by definition: we use up to 48% recycled in the manufacture of ceramic pieces and the pieces can be 100% recycled (both the by-products of the process and the own ceramic pieces in the future). Committed to the environment, Gres Aragón has a Environmental Product Declarations (EPD) for porcelain ventilated façades, that has been verified by Global EPD and EPD International System. They also have been internationally recognized by ECO Platform.

FAVEKER®
ARCHITECTURAL CERAMICS

ÁREA CONTRACT
CONTRACT AREA



Centro de investigación Aldo Amoretti
Aldo Moretti research center



Universidad Santander
Santander university



Edificio residencial Trento Max
Trento Max residential building

Desde nuestra Área Contract se trabajan las líneas técnicas de producto GRES ARAGON (piscina, industria, proyectos singulares) y las soluciones para fachadas ventiladas de FAVEKER.

El área da soporte técnico a despachos de arquitectura, ingenierías, instaladores, aplicadores y, en general, a todas aquellas partes implicadas en una óptima solución arquitectónica. Dependiendo de las necesidades del proyecto aportamos propuesta de soluciones, cálculos y justificaciones técnicas, planos, así como el contacto con expertos en materias de interés. Asimismo, trabajamos en el desarrollo de nuevos productos, soluciones y aplicaciones de materiales cerámicos y/o compuestos.

Bajo la premisa de ayudar a obtener siempre una perfecta ejecución de proyectos, aportamos nuestra experiencia mediante también actividades formativas para la prescripción, clientes y profesionales del sector.

From our Contract Department, we work on the technical ranges of GRES ARAGON product (swimming pool, industry, singular projects) and the solutions for ventilated façades of FAVEKER.

The area provides technical support to architects, engineering, installers, building workers and, in general, to all parties involved in an optimal architectural solution. Depending on the needs of the project we propose solutions, calculations and technical justifications and plans, as well as the contact with experts in matters of interest. We also work on the development of new products, solutions and applications of ceramic and/or composite materials.

Under the premise of helping to always obtain a perfect execution of projects, we come up with our experience with formative activities for the prescription, clients and sector professionals.

6R sustainability concept FAVEKER®

Reciclable y reciclado
Materiales sostenibles, 100% reciclables y con un contenido mínimo en reciclados en su composición del 48%. Propulsamos economías circulares.

Recyclable and recycled
Sustainable materials, 100% recyclable and with at least 48% of recycled content. We promote circular economies.

Rehabilitación
Disponemos de alturas y largos de pieza estándar que permiten modular rehabilitaciones, mejorando el aspecto exterior y las prestaciones energéticas de los edificios.

Refurbishment
We offer heights and lengths for standard pieces that are suitable to modulate refurbishments, improving the external look and the energy performance of the buildings.

Respeto por el medio ambiente
El carácter reciclable, el contenido de reciclados, la reducción de emisiones gracias a la disminución de demanda de energía, hacen a nuestros materiales respetuosos con el medio ambiente.

Respect for the environment
The recyclable nature, the recycled content, the reduction of emissions thanks to the energy-demand lowering, make our materials be environmentally friendly.

Resistencia
Piezas porcelánicas fabricadas por extrusión con luces entre apoyos de hasta 1.200 mm.

Resistance
Porcelain tiles manufactured by extrusion with spans between supports of at least 1.200 mm.

Reducción de consumos y emisiones
El aumento de aislamiento que aporta el sistema permite un importante ahorro en la demanda primaria de energía del edificio.

Reduction of consumption and emissions
The increase of insulation that it gives to the systems allows an important primary energy saving for the building.

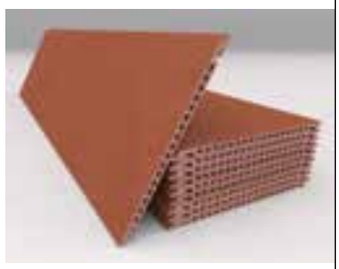
Reducción agentes patógenos
Gracias al tratamiento Bioklinker®, se añaden propiedades anti patógenas a las fachadas ventiladas de FAVEKER®, ayudando a la sanitización de espacios.

Reduction of pathogens
Thanks to the Bioklinker® treatment, antipathogen properties are added to Faveker® ventilated façades, helping to sanitize the place.

GA16

FAVEKER ARCHITECTURAL CERAMICS

Descripción / Description



Modelo muy versátil, especialmente orientado a la protección de la cámara ventilada y, que por su diseño, permite optimizar el peso y los portes.

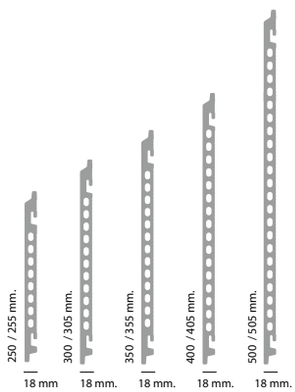
Versatile product, specially oriented toward protecting the ventilated chamber and, which thanks to its design, results in freight and building structure cost savings.

Características principales
Main features

- **Porcelánico** • Porcelain
- **Solape junta horizontal** • Overlap
- **2 lados rectificados** • 2 rectified sides
- **Anclaje oculto** • Hidden fixings
- **Registrable** • Accesible chamber after installation

Formato / Format

Longitud hasta 1800 mm
Length up to 1800 mm
Peso/ weight 31,7 Kg/m²



Sistema de fijación
Fixing system

FTS 502 A



FTS 502 B



Gama de colores / Color range

Terracota

BLANCO · BEIGE · SALMÓN · ROJO · MARRÓN · GRIS · NEGRO

Glazed

METALIZADO · BLANCO BRILLANTE · AZUL NOCHE · VERDE ÓXIDO

Nature

URBAN BLANCO · URBAN BEIGE · URBAN CAOBA · URBAN GRAFITO · MARBLE CARRARA BLANCO · MARBLE TRAVERTINO BEIGE · MARBLE PULPIS · TIBET BLANCO

ORDESA BEIGE · ORDESA NATURAL · ORDESA MARRÓN · RODENO HAYA · RODENO NOGAL · RODENO ROBLE · PETRA OCRE · PETRA BEIGE

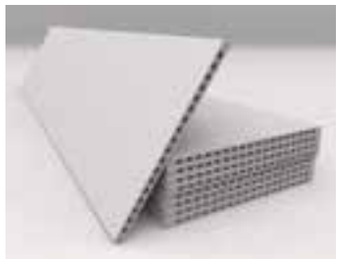
PETRA GRIS · CRONOS BLANCO · CRONOS GRIS · CRONOS CREMA

* Para cualquier otro color consulten con FAVEKER®
For any other colors, ask FAVEKER®

GA20

FAVEKER ARCHITECTURAL CERAMICS

Descripción / Description



Modelo que transmite la precisión con la que es fabricada cada una de sus piezas a la vez que favorece las posibilidades estéticas del edificio.

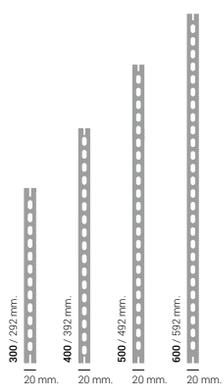
Product that conveys the accuracy with which the tiles are produced and that increases the design possibilities of the building.

Características principales
Main features

- **Porcelánico** • Porcelain
- **4 lados rectificados** • 4 rectified sides
- **Anclaje oculto** • Hidden fixings
- **Permite colocación vertical** • Allow vertical fixing

Formato / Format

Longitud 800, 1000, 1200 y hasta 1800 mm
Length 800, 1000, 1200 and up to 1800 mm
Peso/ weight 34,4 Kg/m²



Sistema de fijación
Fixing system

FTS 502 B



FTS 502 B Vertical



FTS 505



FTS 506



FTS 506 GR



Gama de colores / Color range

Terracota

BLANCO · BEIGE · SALMÓN · ROJO · MARRÓN · GRIS · NEGRO

Glazed

METALIZADO · BLANCO BRILLANTE · AZUL NOCHE · VERDE ÓXIDO

Nature

URBAN BLANCO · URBAN BEIGE · URBAN CAOBA · URBAN GRAFITO · MARBLE CARRARA BLANCO · MARBLE TRAVERTINO BEIGE · MARBLE PULPIS · TIBET BLANCO

ORDESA BEIGE · ORDESA NATURAL · ORDESA MARRÓN · RODENO HAYA · RODENO NOGAL · RODENO ROBLE · PETRA OCRE · PETRA BEIGE

PETRA GRIS · CRONOS BLANCO · CRONOS GRIS · CRONOS CREMA

* Para cualquier otro color consulten con FAVEKER®
For any other colors, ask FAVEKER®

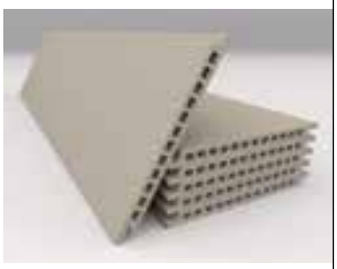
GA30

FAVEKER ARCHITECTURAL CERAMICS

Descripción / Description

GA30 acentúa las llagas horizontales ofreciendo una estética más lineal.

GA30 emphasizes the horizontal jointing giving an intense lineal look to the façade.



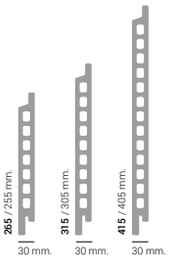
Características principales
Main features

- **Porcelánico**
- **Solape junta horizontal**
- **2 lados rectificados**
- **Anclaje oculto**
- **Máxima resistencia**

- Porcelain
- Overlap
- 2 rectified sides
- Hidden fixings
- Maximum strength

Formato / Format

Longitud 250/265, 300/315 y 400/415 mm
Length 250/265, 300/315 and 400/415 mm
Peso/ weight 45 Kg/m²



Sistema de fijación
Fixing system

502 B



Gama de colores / Color range

Terracota

BLANCO · BEIGE · SALMÓN · ROJO · MARRÓN · GRIS · NEGRO

Glazed

METALIZADO · BLANCO BRILLANTE · AZUL NOCHE · VERDE ÓXIDO

Nature

URBAN BLANCO · URBAN BEIGE · URBAN CAOBA · URBAN GRAFITO · MARBLE CARRARA BLANCO · MARBLE TRAVERTINO BEIGE · MARBLE PULPIS · TIBET BLANCO

ORDESA BEIGE · ORDESA NATURAL · ORDESA MARRÓN · RODENO HAYA · RODENO NOGAL · RODENO ROBLE · PETRA OCRE · PETRA BEIGE

PETRA GRIS · CRONOS BLANCO · CRONOS GRIS · CRONOS CREMA

* Para cualquier otro color consulten con FAVEKER®
For any other colors, ask FAVEKER®

GAV

FAVEKER ARCHITECTURAL CERAMICS

Descripción / Description

Modelo ideal para rehabilitaciones, el formato 300x600 permite un equilibrio entre rendimiento y adaptación y cuenta con multi anclaje longitudinal.

Perfect tile for refurbishment with a unique format of an easy-to-cut piece to be able to adapt to the singularities of the building.



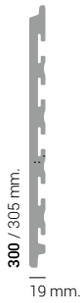
Características principales
Main features

- **Terracotta**
- **Solape junta horizontal**
- **Anclaje oculto**
- **Multi anclaje con facil ajuste longitudinal**

- Terracotta
- Overlap
- Hidden fixings
- Multiple fixing, easy longitudinal adjustement

Formato / Format

Longitud 600 mm
Length 600 mm
Peso/ weight 36 Kg/m²



Sistema de fijación
Fixing system

FTS 502 A



Gama de colores / Color range

Terracota

BLANCO · ROJO · MARRÓN · GRIS

* Para cualquier otro color consulten con FAVEKER®
For any other colors, ask FAVEKER®



Vivienda particular (España/Spain) · **Ordesa Beige**



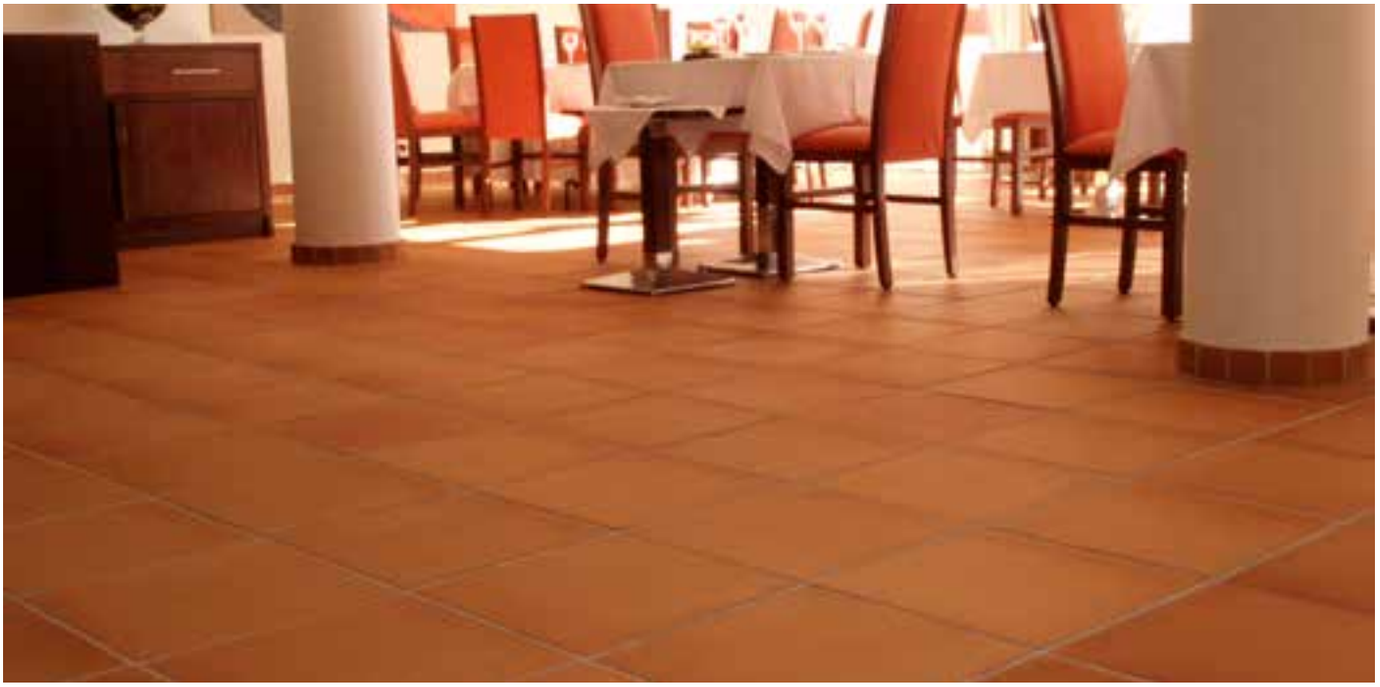
Vivienda particular (España) / Private home (Spain)
Ordesa marrón, Urban blanco



Vivienda particular (España) / Private home (Spain)
Esmaltados Classic modelo Mali



Vivienda particular (España) / Private home (Spain)
Ordesa marrón, Ocean Coral bay



Hotel Eurosol (Portugal) · **Natural**

Realizaciones
Projects



Piscina privada (España) / Private pool (Spain)
Ordesa beige, Ocean Green river



Piscina privada / Private pool · **Tibet blanco**



Piscina privada / Private pool (Brunei) · **Urban gris**



Piscina Municipal de Paterna (España) / Paterna Public Pool (Spain) · **Urban gris**



Balneario El Raposo (España/Spain)
Borde Finlandés / Finnish edge



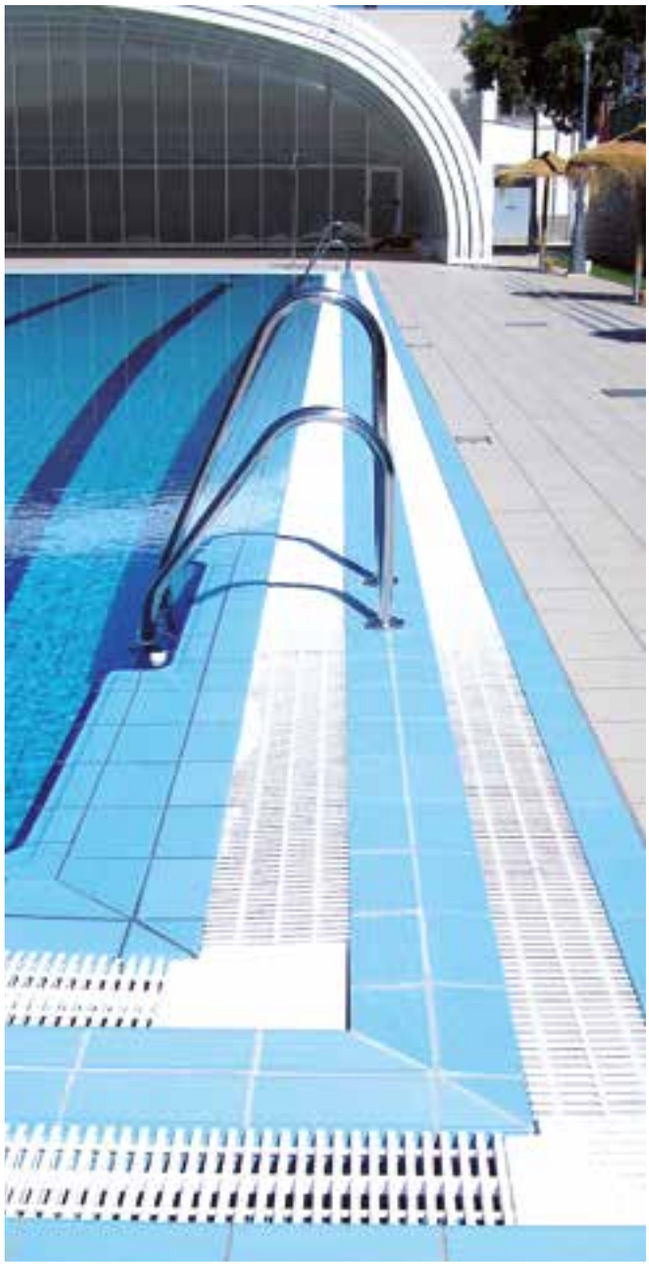
Hotel Santa Helena · **Urban beige**



Instalación deportiva / Sport facilities
Sistema / System Ga Spa U



Detalle de piscina deportiva / Sports pool detail
Borde Finlandés / Finnish edge



Piscina municipal deportiva / Public pool
Borde Finlandés / Finnish edge



Club de Golf Altozano Moreira (Méjico) · **Borde Finlandés / Finnish edge**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
TECHNICAL INFORMATION

Simbología y normas 259
Symbols and Standards

Colocación de pavimento en exteriores usando adhesivo 260
Laying tiles outdoors with adhesive

Colocación de pavimento en interiores usando adhesivo 263
Laying tiles indoors with adhesive

Recomendaciones para la colocación de peldaños pequeño formato 266
Recommendations for laying small format step tiles

Recomendaciones para la colocación de peldaños formato grande 268
Recommendations for laying large format step tiles

Consejos de colocación de piscinas 270
Swimming pool laying recommendations

Recomendaciones para la colocación de rejilla cerámica porcelánica oculta 273
Recommendations for the placement of hidden porcelain ceramic grid

Recomendaciones para la colocación de rejilla cerámica porcelánica 274
Recommendations for the placement of porcelain ceramic grid

Recomendaciones para la colocación de rejilla cerámica klinker 275
Recommendations for the placement of klinker ceramic grid

Normas de limpieza y mantenimiento 276
Cleaning & Maintenance Guidelines

Información general 277
General information

GRUPO GROUP
AIIa$_{-1}$ AIIa$_{-2}$

Baldosas extruidas absorción de agua 3%<E<=6%. Características técnicas para series Natural, Quarry, Mytho, Cotto, Classic, Jasper, Columbia, Antic, Orion, Tatra, Capri y Retro.
Extruded tiles, water absorption 3%<E<6%. Technical features for Natural, Quarry, Mytho, Cotto, Classics, Jasper, Columbia, Antic, Orion, Tatra, Capri and Retro series.

Descripción símbolo Symbol description	Norma de ensayo Standard test	Valor requerido EN 14411:2016 - Anexo B y C Required values	Valor Gres Aragón Gres de Aragon values
Reacción al fuego **Reaction to fire**			**A1 no reacciona al fuego** **A1 does not react to fire**
Características dimensionales Dimension tolerance	**ISO 10545-2:19**	**<1,25% máx. 2 mm**	**Cumple la norma** Meets the norm
Absorción de agua Water absorption	**10545-3:2018**	**Grupo AIIa: 3% < E <= 6%** Group AIIa	**3% < E <= 6%**
Resistencia a la flexión Breaking strength	**ISO 10545-4:2019**	**> 20 N/mm² Grupo AIIa1** **> 13 N/mm² Grupo AIIa2**	**De 18 a 25 N/mm²**
Resistencia a la abrasión profunda Resistance to deep abrasion	**ISO 10545-7:12**	**< 393 mm³**	**<393 mm³**
Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion	**ISO 10545-7:99**	**De 0 a 5** From 0 to 5	**De 2 a 4** From 2 to 4
Coef. Dilatación térmica lineal Linear thermal expansion coefficient	**ISO 10545-8:2014**	**No exigido/Método disponible** Not required /Available method	**5,2 x 10-60C^{-1}**
Resistencia al choque térmico Resistance to thermal shock	**ISO 10545-9:2013**	**Exigido** Required	**Resiste** Resists
Expansión por humedad Moisture expansion	**ISO 10545-2022**	**No exigido/Método disponible** Not required /Available method	**0,1 mm/m**
Resistencia al cuarteo Crazing resistance	**ISO 10545-11:97**	**Exigido** Required	**Resiste** Resists
Resistencia a la helada Frost resistance	**ISO 10545-12:97**	**Exigido** Required	**Resiste** Resists
Resistencia química Chemical resistance	**ISO 10545-13:17**	**Mínimo UB-GB** Minimun UB-GB	**HA**
Resistencia a las manchas Resistance to stains	**ISO 10545-14:15**	**Mínimo clase 3** Minimun class 3	**Clase 3 a 5** Class 3 to 5
Desgaste tránsito peatonal Erosion to pedestrian transit	**UNE 138001:2008**	**No Exigido** Not Required	**H5 - H6**

GRUPO
GROUP

Baldosas extruidas y prensadas absorción de agua E<=0,5%. Características técnicas para series Porcelánicas (Marble, Cronos, Petra, Rodeno, Ocean, Ordesa, Urban, Selene, Materia y Aradeck) y Línea Técnica.
Extruded and pressed tiles, water absorption E<0,5%. Technical features for Porcelain series (Marble, Cronos, Petra, Rodeno, Ocean, Ordesa, Urban, Selene, Materia and Aradeck) and Technical Range.

Descripción símbolo Symbol description	Norma de ensayo Standard test	Valor requerido EN 14411 Required values	Valor Gres Aragón Gres de Aragon values
Reacción al fuego Reaction to fire			**A1 no reacciona al fuego** **A1 does not react to fire**
Características dimensionales Dimension tolerance	**ISO 10545-2:19**	**AIa: <1% máx. 2 mm** **BIa: <0,6% máx. 2 mm**	**Cumple la norma** Meets the norm
Absorción de agua Water absorption	**10545-3:2018**	**E <= 0,5%**	**E <= 0,5%**
Resistencia a la flexión Breaking strength	**ISO 10545-4:2019**	**AIa: > 28 N/mm²** **BIa: > 35 N/mm**	**>35 N/mm²**
Resistencia a la abrasión superficial Resistance to surface abrasion	**ISO 10545-7:99**	**De 0 a 5** From 0 to 5	**De 2 a 5** From 2 to 5
Coef. Dilatación térmica lineal Linear thermal expansion coefficient	**ISO 10545-8:2014**	**No exigido/Método disponible** Not required /Available method	**5,8 x 10-60C^{-1}**
Resistencia al choque térmico Resistance to thermal shock	**ISO 10545-9:2013**	**Exigido** Required	**Resiste** Resists
Expansión por humedad Moisture expansion	**ISO 10545-2022**	**No exigido/Método disponible** Not required /Available method	**0,1 mm/m**
Resistencia al cuarteo Crazing resistance	**ISO 10545-11:97**	**Exigido** Required	**Resiste** Resists
Resistencia a la helada Frost resistance	**ISO 10545-12:97**	**Exigido** Required	**Resiste** Resists
Resistencia química Chemical resistance	**ISO 10545-13:17**	**Mínimo UB-GB** Minimun UB-GB	**HA**
Resistencia a las manchas Resistance to stains	**ISO 10545-14:15**	**Mínimo clase 3** Minimun class 3	**Clase 5** Class 5
Desgaste tránsito peatonal Erosion to pedestrian transit	**UNE 138001:2008**	**No Exigido** Not Required	**H5 - H6**
Coeficiente fricción dinámico (DCOF) Dynamic coefficient of friction	**ASTM A137.1:2017** **Apdo. 9,6**	**>0,42**	**0,82**
Antibacteriano Antibacterian	**JIS Z-2801:2010** **(ISO 22196)**	**No Exigido** Not Required	**R>2** **Reducción antibaceriana** **>99%**

Características de resistencia al deslizamiento, todas las series / Slip resistance features, all series

Resistencia al deslizamiento Slip resistance	Norma de ensayo Standard test	Valor requerido Required values	Valor Gres Aragón Gres de Aragon values
A pie calzado Slip resistance with footwear	**UNE 16165:22 Anexo B**	**No exigido/Método disponible** Not required /Available method	**R10 - R11 - R12 - R13**
A pie descalzo Barefoot slip resistance	**UNE 16165:22 Anexo A**	**No exigido/Método disponible** Not required /Available method	**A - B - C**
Péndulo (CTE) Not required out of Spain	**UNE 16165:22** **Anexo C+AN2**	**1-2-3 En función de su localización** Exigencia básica de seguridad SU1 del Código Técnico de edificación	**1 -2 -3**

• **Ver nota página 280 /** See note page 280

COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN EXTERIORES USANDO ADHESIVO
LAYING TILES OUTDOORS WITH ADHESIVE

GRES ARAGÓN recomienda seguir los criterios establecidos por norma colocación UNE 138002:2017. Reglas generales para la ejecución de revestimientos con baldosas cerámicas por adherencia para garantizar la calidad, durabilidad, y las prestaciones técnicas y estéticas de nuestros productos cerámicos.

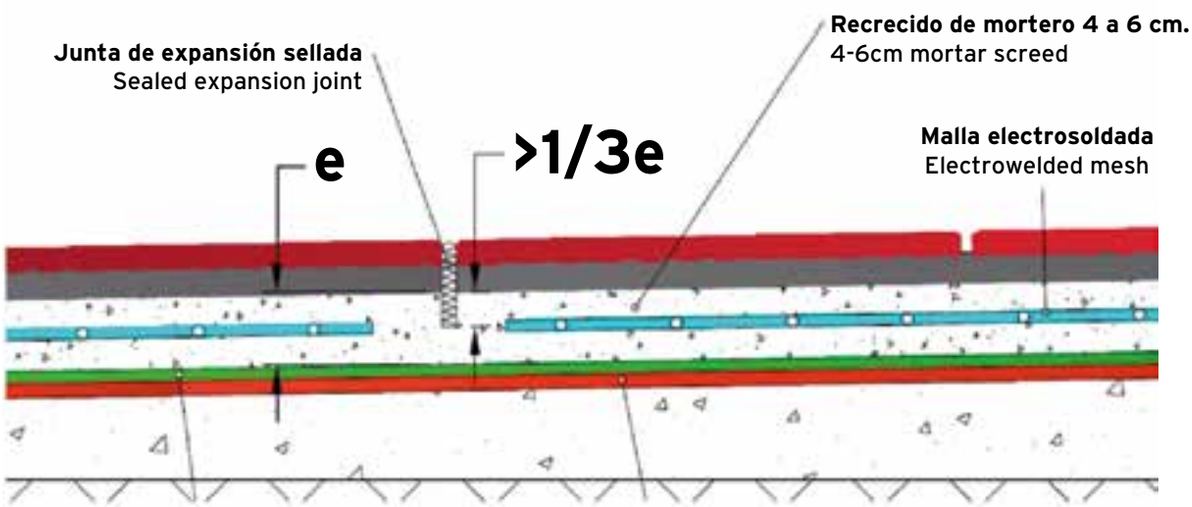
GRES ARAGÓN recommends following the criteria established by the UNE 138002: 2017 standard. General rules for the execution of ceramic tiles with adhesion to guarantee the quality, durability, and technical and aesthetic performance of our ceramic products.

PREPARACIÓN DEL RECRECIDO QUE VA A RECIBIR EL PAVIMENTO:

- La solera base debe estar limpia, sin fisuras y bien curada presentando una humedad inferior al 3%.
- Colocar sobre la solera una lámina de PVC para independizar de la solera el recrecido de mortero.
- En terrazas, se recomienda colocar una lámina de geotextil sobre la lámina de PVC para realizar el drenaje del agua que pueda pasar debajo del pavimento.
- Efectuar el recrecido a base de unos 4 ó 5 cm de mortero pobre (1 parte de cemento x 6 partes de arena) y fratasarlo para que quede bien liso y compactado. Es recomendable armar esta capa con un pequeño mallazo metálico de 2 mm de diámetro de alambre en cuadros de 5x5 cm.
- Evitar el contacto de la capa de recrecido con los pilares y las paredes realizando una junta perimetral rellena de Porexpan de 1 cm de espesor.
- Dejar curar la capa de mortero durante 30 días y presente una humedad inferior al 3%.

PREPARING THE FLOOR SCREED FOR THE TILES:

- The substrate should be clean, properly cured, and free from cracks. It should have a moisture content of less than 3%.
- Place PVC sheeting on top of the substrate to separate it from the mortar screed.
- When tiling terraces, a geotextile membrane should be laid on top of the PVC sheeting so that water can drain away under the tiles.
- Make a 4 or 5 cm thick floor screed, using a standard ratio of 1 part cement to 6 parts sand. Level it well, making sure that it is smooth and compact. This layer should be reinforced with wire mesh, made of 2 mm diameter wire with 5x5 cm openings.
- Make sure that the floor screed does not come into contact with columns or walls by inserting a perimeter joint, filled with 1 cm-thick expanded polystyrene.
- Leave the mortar to set for 30 days, until it has a moisture content of less than 3%.

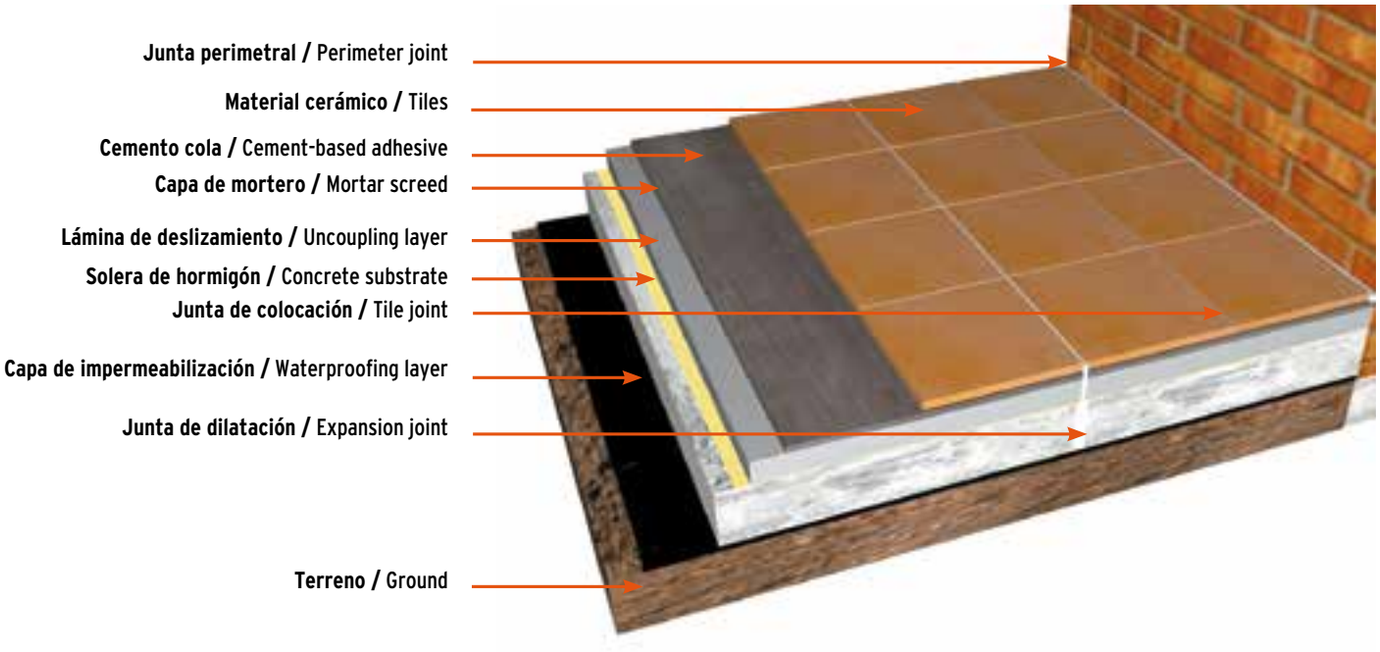


COLOCACIÓN DEL PAVIMENTO:

- El pavimento en exterior se recomienda colocar con adhesivo del tipo C2 E S1 según norma UNE-EN 12004. Esta nomenclatura es habitual entre todos los fabricantes de adhesivos para baldosas y significa "Adhesivo cementoso mejorado para exteriores con tiempo abierto ampliado y deformable. Deben seguirse las normas de preparación y aplicación recomendadas por el fabricante del adhesivo.
- En ningún caso se debe aplicar el adhesivo en condiciones climatológicas adversas: temperaturas inferiores a 5ºC o superiores a 35ºC, lluvia o fuerte viento.
- No debe superarse el tiempo abierto del adhesivo (tiempo máximo que puede transcurrir desde la preparación hasta la colocación de la baldosa).
- Todas las baldosas se colocarán con la misma orientación de la pana que llevan en el dorso, para facilitar su adherencia.
- Para cortar las baldosas, usar una máquina de cortar con disco refrigerado por agua.
- Se extenderá el adhesivo con un paleta y se extenderá y peinará con una llana dentada de al menos 10 mm de profundidad de diente. Se alisará con la parte plana de la llana hasta dejar la superficie completamente cubierta de adhesivo sin dejar ningún hueco.
- En exteriores se recomienda el doble encolado, extendiendo una fina capa de adhesivo en el reverso de la baldosa hasta quedar totalmente cubierta. El objetivo del doble encolado es mejorar la adhesión y evitar que queden huecos debajo de las baldosas en donde pueda acumularse el agua de lluvia.
- Colocar la baldosa en su sitio ayudándose, si es necesario, de crucetas de plástico para guardar las juntas de colocación entre las piezas cerámicas. Se recomienda una junta de 6-8 mm. Asegurarse que la baldosa queda bien asentada y nivelada con respecto a las piezas del contorno.

LAYING THE TILES:

- The outside tiles should be laid with a type C2 E S1 adhesive, as per standard UNE-EN 12004. This is the standard name used by tile adhesive manufacturers for "improved deformable cement-based adhesives for outdoor use" with an extended open time. Follow the adhesive manufacturer's instructions for preparing and applying the adhesive.
- Under no circumstances should the adhesive be applied in adverse weather conditions, i.e. temperatures below 5ºC or above 35ºC, or in rain or strong winds.
- The adhesive's open time should not be exceeded (i.e. the maximum working time for laying the tiles from the moment that the adhesive is ready for use).
- All the tiles should be laid with the grooves on the underside pointing in the same direction to facilitate the bonding process.
- To cut the tiles, use a wet tile saw.
- Spread the adhesive with a spatula and comb it using a notched trowel with at least 10mm teeth. Smooth it with the unnotched side of the trowel until the entire underside of the tile is covered in adhesive, leaving no gaps.
- When tiles are laid outdoors, the floating and buttering method should be used, spreading a thin layer of adhesive over the underside of the tiles until they have been fully covered. The purpose of this method is to ensure a firmer bond and to avoid gaps under the tiles where rainwater might accumulate.
- Position the tiles, using plastic spacers if necessary to keep the right distance between them. A 6-8 mm tile joint should be left. Make sure that the tiles are firmly positioned and level with the rest of the tiled surface.



REJUNTADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO:

- Se deben dejar transcurrir 24 horas antes de pisar el pavimento.
- Para el relleno de las juntas de colocación se usará mortero cementos CG2 según norma UNE-EN 13888. Esta nomenclatura es habitual entre todos los fabricantes de pastas de rejuntado significa "Mortero de juntas mejorado para su uso en exteriores". Estos morteros existen en múltiples colores.
- Preparar y aplicar la pasta de rejuntar siguiendo las instrucciones del fabricante. Debe asegurarse relleno total de las juntas entre baldosas, y no aplicar las pasta en condiciones climatológicas adversas que pueden provocar el posterior cuarteo y deterioro de la misma.
- La limpieza del material de rejuntar sobrante debe hacerse sin dejar transcurrir demasiado tiempo utilizando agua limpia y una esponja.

GROUTING AND CLEANING THE TILED SURFACE:

- Wait for 24 hours before treading on the tiled surface.
- To fill the tile joints, use a CG2 type grouting mortar, as per standard UNE-EN 13888. This is the standard name used by grouting manufacturers to refer to "improved grouts for use outdoors". These grouts come in numerous different colors.
- Prepare and apply the grouting material, as per the manufacturer's instructions. Make sure that the entire tile joint is filled. Do not apply the grout in adverse weather conditions that might cause it to crack or diminish its properties.
- Do not wait too long before cleaning away any surplus grouting material. Use clean water and a sponge to remove it.

JUNTAS DE DILATACIÓN:

- Las juntas de dilatación son esenciales en la colocación en exteriores. Su objetivo es absorber los movimientos que sufren las baldosas con los cambios de temperatura, evitando las tensiones y las fisuras de las piezas cerámicas.
- Se recomienda realizar juntas de dilatación cada 4 m Como máximo, cada paño tendrá una superficie de 16 m2.
- Debe haber una junta de dilatación perimetral que separe el pavimento de los paramentos verticales, pilares, etc.
- También deben prepararse juntas de dilatación encima de las juntas estructurales propias de la edificación.
- Las juntas de dilatación deben profundizar hasta atravesar aproximadamente 1/3 del espesor del recrecido de mortero sobre el que se ha pegado la pieza cerámica. De esta forma los posibles movimientos por temperatura romperán la losa de recrecido por la junta evitando roturas incontroladas por otras zonas que puedan afectar al pavimento superpuesto.
- Las juntas se rellenaran colocando en el fondo un cordón comercial flexible sobre el que se extiende un adhesivo impermeable tipo Sikaflex que realiza el sellado de la junta. Es muy importante que este sellado final no se desprenda de los espesores de las baldosas entre las que se ha colocado para evitar la entrada de agua.
- Igualmente la junta perimetral debe rellenarse con el cordón flexible y sellarse con Sikaflex o similar para permitir su movimiento y evitar la penetración de la humedad debajo del pavimento.

EXPANSION JOINTS:

- Expansion joints are essential when laying tiles outdoors. They absorb movements that might affect the tiles, caused by changes in temperature, preventing stress forces or cracks in the tiles.
- Expansion joints should be inserted every 4 metres, so that the maximum area covered by a continuous stretch of tiles is 16 sqm.
- A perimeter expansion joint should be inserted, separating the tiled floor from walls, columns etc.
- Expansion joints should also be inserted on top of the building's structural joints.
- The expansion joints should penetrate about 1/3 of the depth of the floor screed on which the tiles have been laid. In this way, the floor screed will crack along the joint in the event of possible movements caused by changes in temperature, avoiding uncontrolled breaks or cracks in other areas that might affect the tiled surface on top of it.
- Fill the joints with a flexible material and then seal them with a waterproof adhesive sealant like Sikaflex. It is very important for the final seal to fill the entire tile joint right up to the top surface of the tiles, so as to prevent water from entering it.
- Likewise, the perimeter joints should also be filled with a flexible material and then sealed with Sikaflex or a similar product to absorb movements and prevent moisture from filtering underneath the flooring.

LIMPIEZA FINAL:

- Para realizar la limpieza final se utilizará agua. En ocasiones se puede añadirá una solución ácida para ayudar a eliminar los restos del material de agarre y de rejuntado.
- En los distribuidores de materiales de construcción se pueden encontrar quitacementos y otros productos adecuados para la limpieza final.

THE FINAL CLEANING PROCESS:

- Use water to clean up afterwards. On occasions, an acidic solution can be used to help remove the remains of bonding or grouting material.
- Cement removers and other suitable products for cleaning up afterwards can also be purchased from building suppliers.

COLOCACIÓN DE PAVIMENTO EN INTERIORES USANDO ADHESIVO
LAYING TILES INDOOR WITH ADHESIVE

GRES ARAGÓN recomienda seguir los criterios establecidos por norma colocación UNE 138002:2017. Reglas generales para la ejecución de revestimientos con baldosas cerámicas por adherencia para garantizar la calidad, durabilidad, y las prestaciones técnicas y estéticas de nuestros productos cerámicos.

GRES ARAGÓN recommends following the criteria established by the UNE 138002: 2017 standard. General rules for the execution of ceramic tiles with adhesion to guarantee the quality, durability, and technical and aesthetic performance of our ceramic products.

PREPARACIÓN DEL RECRECIDO QUE VA A RECIBIR EL PAVIMENTO:

- Comprobar que el soporte que se va a revestir sea estable y adecuado: superficie con textura rugosa no disgregable.
- Comprobar la planeidad del soporte con un nivel.
- La superficie a revestir debe estar totalmente limpia de polvo o cualquier otra sustancia que pueda perjudicar la adhesión de las baldosas

PREPARING THE FLOOR SCREED FOR THE TILES:

- Check that the support to be covered is stable and adequate: surface with a rough, non-disintegrating texture.
- Check the flatness of the support with a level.
- The surface to be coated must be completely clean of dust or any other substance that could impair the adhesion of the tiles.

COLOCACIÓN DEL PAVIMENTO:

- Elegir el tipo de adhesivo en función del ambiente y baldosa a revestir. La elección de la baldosa y del adhesivo son críticos en el comportamiento posterior del conjunto. Los factores a tener en cuenta son: tipo de material cerámico, formato de la baldosa, soporte de colocación y destino de uso. En caso de baldosas porcelánicas es obligatorio el uso de cementos tipo C2.
- En ningún caso se debe aplicar el adhesivo en condiciones climatológicas adversas: temperaturas inferiores a 5ºC o superiores a 35ºC, seguir las instrucciones del fabricante del adhesivo.
- No debe superarse el tiempo abierto del adhesivo (tiempo máximo que puede transcurrir desde la preparación hasta la colocación de la baldosa).
- Para cortar las baldosas, usar una máquina de cortar con disco refrigerado por agua.
- El único sistema de colocación recomendado es la colocación en capa fina y llana dentada. Se extenderá el adhesivo con una paleta y se extenderá y peinará con una llana dentada de al menos 10 mm de profundidad de diente. Se alisará con la parte plana de la llana hasta dejar la superficie completamente cubierta de adhesivo sin dejar ningún hueco.
- Todas las baldosas cerámicas y en especial las rectificadas, deben manipularse con el máximo cuidado, para evitar su rayado, despuntado o desconchado. Antes de iniciar la colocación, comprobar que la baldosa no presente ningún defecto.

LAYING THE TILES:

- Choose the type of adhesive depending on the environment and tile to be covered. The choice of tile and adhesive are critical in the subsequent behavior of the set. The factors to take into account are: type of ceramic material, tile format, installation support and destination of use. In the case of porcelain tiles, the use of type C2 cements is mandatory.
- Under no circumstances should the adhesive be applied in adverse weather conditions: temperatures below 5ºC or above 35ºC, follow the adhesive manufacturer's instructions.
- The open time of the adhesive must not be exceeded (maximum time that can elapse from preparation to laying the tile).
- To cut the tiles, use a cutting machine with a water-cooled disc.
- The only recommended placement system is placement in a thin, notched layer. The adhesive will be spread with a trowel and spread and combed with a notched trowel of at least 10 mm tooth depth. It will be smoothed with the flat side of the trowel until the surface is completely covered with adhesive without leaving any gaps.
- All ceramic tiles, especially rectified ones, must be handled with the utmost care to avoid scratching, chipping or chipping. Before starting installation, check that the tile does not have any defects.

- Colocar la baldosa en su sitio ayudándose, si es necesario, de crucetas de plástico para guardar las juntas de colocación entre las piezas cerámicas. Las juntas de colocación serán de al menos 1 mm en colocaciones interiores de materiales rectificados. En materiales no rectificados, se recomendada una junta mínima de 3 mm en porcelánicos y 6 mm en rústico.

  En colocaciones a junta trabada, realizar la colocación a dos tercios de pieza como máximo, nunca al 50%.
- Se recomienda el uso de crucetas autonivelantes para la colocación de materiales de gran formato.
- Asegurarse que la baldosa queda bien asentada y nivelada con respecto a las piezas del contorno.• Respetar las recomendaciones del fabricante en la preparación y utilización de los adhesivos. No aplicar el adhesivo en un espesor final superior al indicado en el saco, comprobar la capacidad humectante del adhesivo y presionar la cerámica sobre el material de agarre mediante un movimiento de vaivén. Distribuir el adhesivo de forma homogénea bajo la baldosa. Espesores diferentes pueden producir defectos tipo "ceja" por retracción diferencial del material de agarre.

- Place the tile in place, using, if necessary, plastic crosspieces to keep the installation joints between the ceramic pieces. The installation joints will be at least 1 mm in interior installations of rectified materials. In non-rectified materials, a minimum joint of 3 mm is recommended in porcelain and 6 mm in rustic.

  In laying with a locked joint, lay a maximum of two-thirds of the piece, never 50%.• The use of self-leveling crossheads is recommended for placing large format materials.
- Make sure that the tile is well seated and level with respect to the contour pieces.
- Respect the manufacturer's recommendations when preparing and using adhesives. Do not apply the adhesive in a final thickness greater than that indicated on the bag, check the wetting capacity of the adhesive and press the ceramic on the gripping material using a back-and-forth movement. Distribute the adhesive evenly under the tile. Different thicknesses can produce "eyebrow" type defects due to differential retraction of the gripping material.

REJUNTADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO:

- Se deben dejar transcurrir 24 horas antes de pisar el pavimento.
- Para el relleno de las juntas de colocación se usará mortero cementos el uso del pavimento.
- Preparar y aplicar la pasta de rejuntar siguiendo las instrucciones del fabricante. Debe asegurarse relleno total de las juntas entre baldosas, y no aplicar las pasta en condiciones climatológicas adversas que pueden provocar el posterior cuarteo y deterioro de la misma.
- La limpieza del material de rejuntar sobrante debe hacerse sin dejar transcurrir demasiado tiempo utilizando agua limpia y una esponja.

GROUTING AND CLEANING THE TILED SURFACE:

- You should allow 24 hours to pass before stepping on the pavement.
- To fill the placement joints, cement mortar will be used for the use of the pavement.
- Prepare and apply the grouting paste following the manufacturer's instructions. It must be ensured that the joints between tiles are completely filled, and the paste must not be applied in adverse weather conditions, which may cause subsequent cracking and deterioration.
- Cleaning excess grouting material should be done without allowing too much time to pass using clean water and a sponge.



JUNTAS DE DILATACIÓN-PERIMETRALES:

- Las juntas de dilatación son esenciales en la colocación en interiores. Su objetivo es absorber los movimientos que sufren las baldosas con los cambios de temperatura, evitando las tensiones y las fisuras de las piezas cerámicas.
- Respetar las juntas estructurales.
- Realizar las juntas de dilatación según las indicaciones del técnico de la obra. En general, no diseñar áreas superiores a 40 m2 o longitudes de separación inferiores a 8 metros lineales en interiores. Anchura mínima de la junta: 8 mm
- Las juntas se rellenarán colocando en el fondo un cordón comercial flexible sobre el que se extiende un adhesivo impermeable que realiza el sellado de la junta. Es muy importante que este sellado final no se desprenda de los espesores de las baldosas entre las que se ha colocado para evitar la entrada de agua. También se pueden emplear perfiles prefabricados expresamente diseñados para estas funciones.
- Las juntas perimetrales estarán presentes en esquinas, cambios de plano del pavimento y cambios de material. Se recomienda cubrir con el zócalo o la propia baldosa y sellar con una masilla elástica. Anchura mínima de la junta: 8 mm.

EXPANSION JOINTS:

- Expansion joints are essential in interior installation. Its objective is to absorb the movements that the tiles suffer with changes in temperature, avoiding tensions and cracks in the ceramic pieces.
- Respect structural joints.
- Make the expansion joints according to the instructions of the construction technician. In general, do not design areas greater than 40 m2 or separation lengths less than 8 linear meters indoors. Minimum joint width: 8 mm
- The joints will be filled by placing a flexible commercial cord on the bottom on which a waterproof adhesive is spread to seal the joint. It is very important that this final seal does not come off the thickness of the tiles between which it has been placed to prevent water from entering. Prefabricated profiles expressly designed for these functions can also be used.
- Perimeter joints will be present in corners, changes in pavement plane and changes in material. It is recommended to cover it with the baseboard or the tile itself and seal it with an elastic putty. Minimum joint width: 8 mm.



LIMPIEZA FINAL:

- Para realizar la limpieza final se utilizará agua. En ocasiones se puede añadirá una solución ácida para ayudar a eliminar los restos del material de agarre y de rejuntado.
- En los distribuidores de materiales de construcción se pueden encontrar quitacementos y otros productos adecuados para la limpieza final. Consulte nuestra ficha limpieza de pavimentos en nuestra web.

THE FINAL CLEANING PROCESS:

- Water will be used to carry out the final cleaning. Sometimes an acid solution can be added to help remove traces of the bonding and grouting material.
- Cement removers and other products suitable for final cleaning can be found at construction materials suppliers. Consult our pavement cleaning sheet on our website.

RECOMENDACIONES PARA LA COLOCACIÓN DE PELDAÑOS PEQUEÑO FORMATO

RECOMMENDATIONS FOR LAYING SMALL FORMAT STEP TILES

GRES ARAGÓN recomienda seguir los criterios establecidos por norma colocación UNE 138002:2017. Reglas generales para la ejecución de revestimientos con baldosas cerámicas por adherencia para garantizar la calidad, durabilidad, y las prestaciones técnicas y estéticas de nuestros productos cerámicos.

GRES ARAGÓN recommends following the criteria established by the UNE 138002:2017 standard. General rules for the execution of ceramic tiles with adhesion to guarantee the quality, durability, and technical and aesthetic performance of our ceramic products.



RECOMENDACIÓN GENERAL

Gres Aragón recomienda en exteriores el uso de adhesivos tipo C2 TE S1 (Adhesivo cementoso mejorado para su uso en exteriores, con tiempo abierto ampliado y deformable) y material para juntas tipo CG2 (EN 138888). Todos los fabricantes de cemento cola disponen de este tipo de materiales desarrollados para la colocación en exteriores.

No se descarta la colocación con mortero tradicional, bajo responsabilidad del colocador y nunca se recomienda en exteriores con riesgo de heladas.

GENERAL GUIDELINES

When tiles are laid outdoors, Gres Aragón recommends the use of C2 TE 51 type adhesives (improved deformable cement-based adhesives for outdoor use, with an extended open time) and CG2 type grouting material (grouts for outdoor use with a low water absorption rate and resistance to abrasion).

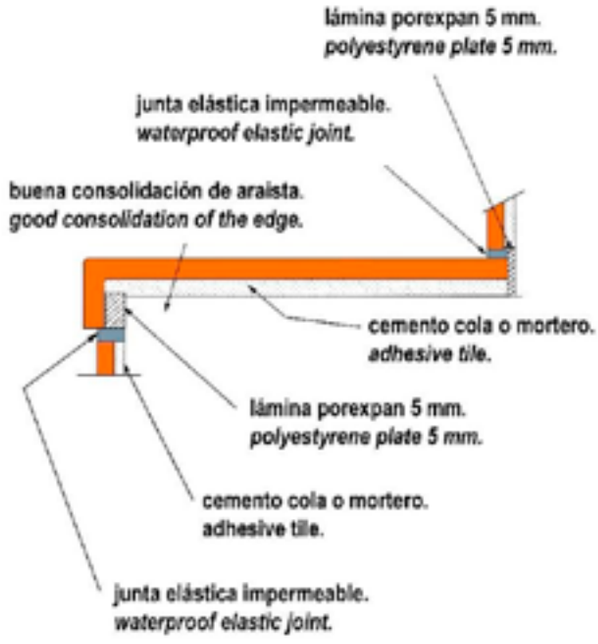
All manufacturers of cement-based adhesives make materials of this kind for outdoor use.

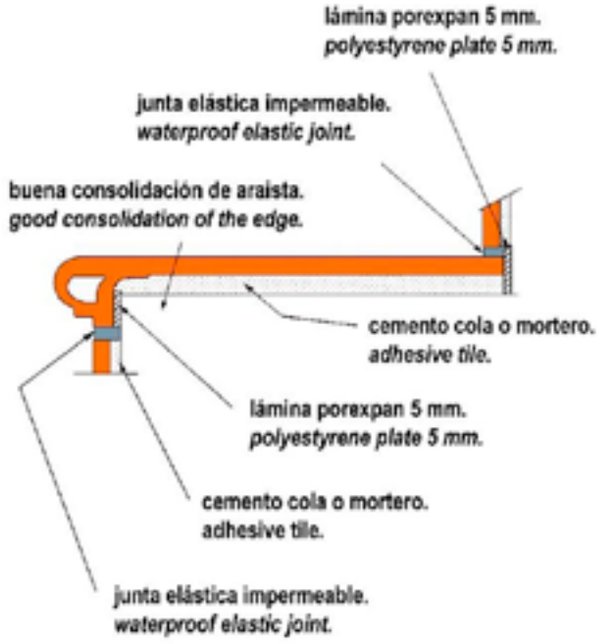
It is possible to lay the tiles with the traditional cement mortar method, but the tile layer will be responsible for ensuring the proper preparation and application of the mix. Do not use it in outdoors.

CONSEJOS PARA LA COLOCACIÓN DEL PELDAÑO

1. El soporte debe estar curado, seco y bien conformado, especialmente la arista delantera.
2. Efectuar doble encolado en los peldaños, extendiendo adhesivo tanto sobre el soporte como en la cara posterior del peldaño. El peldaño debe quedar totalmente macizado y sin huecos.
3. Se recomienda que el perfil delantero descanse sobre el espesor de la tabica vertical. Se colocará lámina de porexpan de 5 mm de espesor en la parte trasera del perfil. Se rejuntará con junta elástica impermeable.
4. El espesor trasero del peldaño se independizará de la pared con porexpan de 5 mm y se rejuntará con junta elástica impermeable.
5. En escaleras encajadas entre 2 muros, se practicarán juntas de dilatación en los encuentros con los muros.
6. En escaleras muy anchas, se practicarán juntas de dilatación cada 4 m de longitud.
7. Las láminas de porexpan y las juntas de dilatación flexibles e impermeables permiten absorber los movimientos de dilatación y evitan la entrada de agua en el substrato.
8. Dejar fraguar antes de pisar.

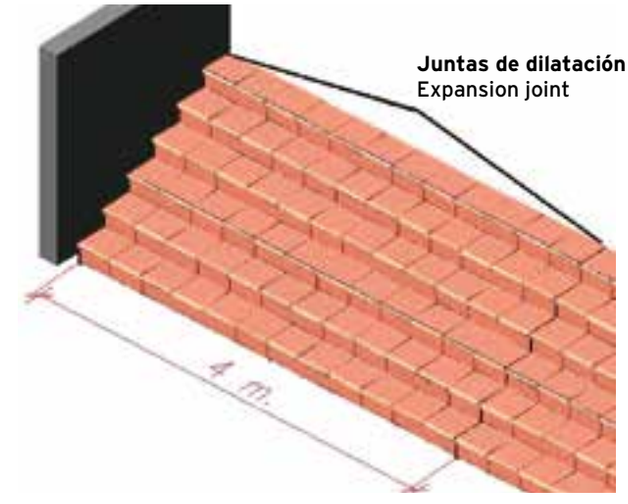






TIPS FOR LAYING STEP TILES

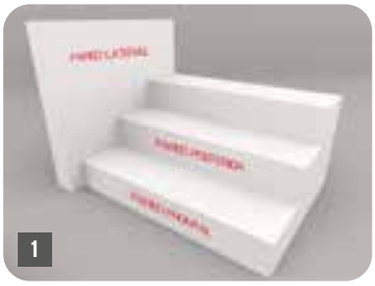
1. The substrate should be properly formed, cured and dry, particularly its front edge.
2. Use the floating and buttering method to lay the step tiles so as to ensure a void-free solid bond.
3. The front edge of the step tile should rest on the top edge of the riser. A 5 mm extruded polystyrene plate should be inserted between the front edge of de step ante wall, and then grounting the joint using a waterproof elactic material.
4. The back edge of the step tile should be kept separate from the wall by inserting 5 mm of extruded polystyrene and then grouting the joint
5. When the stair is fitting between two walls, expansion joints should be left between stair and walls.
6. In wide stairs, leave expansion joint every 4 m.
7. Using the porexpan plate and expansion joints filling in with waterproof elastic materials any expansion will be absorbed and no water will filter through.
8. Wait until is completely dry before stepping the wings.



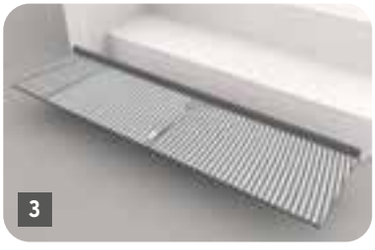
Juntas de dilatación
Expansion joint

MANUAL DE COLOCACIÓN DE PELDAÑOS PORCELÁNICOS DE GRAN FORMATO
LAYING INSTRUCTIONS FOR LARGE FORMAT PORCELAIN STEPS

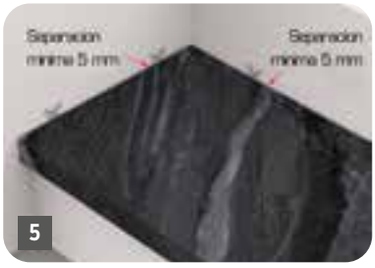
ESCANEA EL QR PARA VER VIDEO
SCAN QR TO WATCH VIDEO

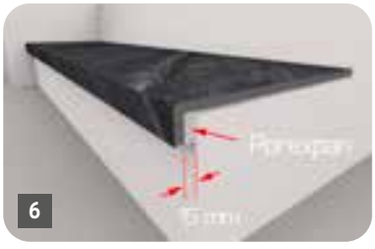












1 **Para una buena colocación de peldaños de gran formato, el primer paso es maestrear el soporte de la escalera, para que todos los peldaños de la escalera tengan las mismas dimensiones, tanto la huella como la contrahuella y una correcta nivelación en el eje X e Y.**

For a good placement of large-format steps, the first step is to master the support of the ladder, so that all the steps of the ladder have the same dimensions, both the tread and the riser and a correct leveling in the X and Y axis.

2 **Antes de empezar a colocar ninguna pieza cerámica, es conveniente hacer un replanteo colocando peldaños, tabicas y zanquines en un par de escaleras. El objetivo es comprobar que todas las medidas están bien coordinadas.**

Before starting to place any ceramic pieces, it is convenient to do a layout by placing steps, risers and stilts on a pair of stairs. The objective is to check that all the measures are well coordinated.

3 **Una vez realizado el replanteo, procederemos a extender el adhesivo en la huella del escalón y peinar con llana dentada. Además extenderemos adhesivo por el reverso del peldaño con el lado liso de la llana. Este tipo de colocación se denomina "doble encolado", y se emplea para que el peldaño quede totalmente macizado y sin huecos en el adhesivo.**

Once the layout is done, we will proceed to spread the adhesive on the tread of the step and comb with a notched trowel. We will also spread adhesive on the back of the step with the smooth side of the trowel. This type of installation is called "double gluing", and it is used so that the step is completely solid and without gaps in the adhesive.

4 **El adhesivo del soporte de la huella siempre se debe peinar en línea recta y perpendicular a una arista del escalón para conseguir un correcto reparto del adhesivo al presionar y evitar huecos.**

The adhesive of the tread support must always be combed in a straight line and perpendicular to an edge of the step to achieve a correct distribution of the adhesive when pressing and avoid gaps.

5 **Una vez que procedamos a unir el peldaño cerámico con el escalón de obra, tendremos en cuenta, que no se puede tocar directamente con las paredes. Tendremos que dejar una junta mínima de 5 mm con la pared posterior y 5 mm con la pared lateral, para ello podemos usar crucetas para guardar las medidas, que se deberan quitar cuando el adhesivo este curado. Es imprescindible que la junta quede libre de adhesivo y se pueda rellenar de material flexible.**

Once we proceed to join the ceramic step with the work step, we will take into account that it cannot be directly touched with the walls. We will have to leave a minimum joint of 5 mm with the back wall and 5 mm with the side wall For this, we can use spacers to save the measurements, which must be removed when the adhesive is cured It is essential that the joint is free of adhesive and can be filled with flexible material.

6 **Deberemos dejar 15 mm de vuelo entre la pared frontal y la parte interior del perfil delantero del peldaño. Esta separación la deberemos rellenar con algún elemento flexible como, porexpan, espuma o masilla elástica.**

We must leave 15 mm of space between the front wall and the inside of the front profile of the step. This separation must be filled with a flexible element such as polystyrene, foam or elastic putty



7 **Durante la colocación y antes del fraguado del adhesivo, es muy importante comprobar los niveles de planimetría de eje X e Y. Esta operación se tendrá que hace en todos los peldaños, por si hay que hacer alguna pequeña corrección.**

For a good placement of large-format During placement and before the adhesive has set, it is very important to check the X and Y axis flatness levels. This operation will have to be done on all the steps, in case any small correction needs to be made.



8 **Una vez colocados los peldaños, procederemos a la colocación de las tabicas por el método del doble encolado. Es muy importante que no se toque cerámica con cerámica, dejando una junta mínima de 3 mm entre el peldaño y la tabica. Esta junta se deberá rellenar de material de junta elástica e impermeable.**

Once the steps have been placed, we will proceed to the placement of the risers by the double gluing method. It is very important not to touch ceramic with ceramic, leaving a minimum joint of 3 mm between the step and the riser. This joint should be filled with elastic and waterproof joint material.



9 **A la hora de colocar la tabica también es adecuado colocar un nivel para asegurarnos que la tabica está perfectamente perpendicular al peldaño.**

When placing the riser it is also appropriate to place a level to ensure that the partition is perfectly perpendicular to the step.



10 **Una vez colocados el peldaño y la tabica, procederemos con la colocación de los zanquines. Alrededor del zanquin siempre debe respestarse una junta mínima de 3 mm.**

Once the step and the riser have been placed, we will proceed with the placement of the strings. A minimum joint of 3 mm must always be respected around the string.



11 **Para este tipo de colocación disponemos de zanquines que llevan el retranqueo de la superficie que vuela.**

El peldaño queda volado respecto a la tabica, esto se hace por dos razones: la primera para absorber las tensiones de dilatación-contracción de la escalera, que en exteriores son más extremas; y segunda para que el agua no ensucie las tabicas con el goterón que tiene el perfil delantero del peldaño.

For this type of placement we have strings that carry the setback of the flying surface.

The step remains overhang with respect to the riser, this is done for two reasons: the first to absorb the expansion-contraction stresses of the ladder, which are more extreme outdoors; and second, so that the water does not dirty the walls with the drip that has the front profile of the step.



12 **Si la escalera es abierta por un lado, para que no se vea el perfil del peldaño podemos emplear una tapa cerámica.**

La tapa cerámica se debe colocar respetando la junta mínima de 3 mm, nos podremos ayudar de crucetas. En el caso de descuelgue, ya que es una pieza de poca superficie, podremos ayudarnos de cinta de carrocero para su perfecta adhesión que se retirará cuando el adhesivo haya curado.

If the ladder is open on one side, so that the profile of the step is not visible, we can use a ceramic cover top.

The ceramic cover must be placed respecting the minimum joint of 3 mm, we will be able to use spacers. In the case of sagging, since it is a piece with a small surface area, we can help ourselves with masking tape for its perfect adhesion that will be removed when the adhesive has cured.



13 **Para una correcta colocación del material y garantizar la durabilidad es recomendable utilizar ahesivo tipo C2 TE S1 y material para juntas tipo CG2.**

En escaleras muy anchas, se practicarán juntas de dilatación de material flexible cada 4 m de longitud.

Si hubiese alguna junta estructural, habrá que respetar esta junta con el material cerámico y rellenarla de material flexible.

For a correct placement of the material and to guarantee durability it is recommended to use adhesive type C2 TE S1 and joint material type CG2.

In very wide staircases, expansion joints of flexible material will be made every 4 m in length.

If there is any structural joint, this joint must be respected with the ceramic material and filled with flexible material.

CONSEJOS DE COLOCACIÓN DE PISCINAS
SWIMMING POOL LAYING RECOMMENDATIONS

Todos los elementos que intervienen en el revestimiento de una piscina: soporte, adhesivo, baldosa y juntas deben estar correctamente ejecutados empleándose los materiales adecuados.
Para la colocación de porcelánico se usará adhesivo (cemento cola), respetando las instrucciones del fabricante del mismo.
GRES ARAGÓN recomienda seguir los criterios establecidos por norma colocación UNE 138002:2017. Reglas generales para la ejecución de revestimientos con baldosas cerámicas por adherencia para garantizar la calidad, durabilidad, y las prestaciones técnicas y estéticas de nuestros productos cerámicos.

All the components involved in tiling a pool - the substrate, adhesive, tiles, and grouts - must be properly handled, made or prepared, using appropriate materials.
To lay porcelain tiles, use a cement-based adhesive, following the adhesive manufacturer's instructions.
GRES ARAGÓN recommends following the criteria established by the UNE 138002: 2017 standard. General rules for the execution of ceramic tiles with adhesion to guarantee the quality, durability, and technical and aesthetic performance of our ceramic products.



EL SOPORTE (vaso y playa):

- Sólo un soporte estable y resistente garantiza un buen resultado final. La superficie a recubrir se ejecutará con un mortero de calidad mínima M-80 (resistencia a la compresión 80 Kg/cm^2) y debiendo alcanzar una resistencia a la tracción superficial de 1 N/mm^2.
- El vaso debe ser estanco por sí mismo, mediante el uso de aditivos en masa o imprimaciones cementosas. La cerámica y las juntas no garantizan la estanqueidad.
- Deberán practicarse juntas de dilatación para aliviar las tensiones por cambios térmicos.
- Ejecutado el vaso, deben pasar al menos 28 días para el curado y retracción del hormigón.
- Se necesita un buen acabado superficial: limpio, seco, plano y sin irregularidades. Habitualmente las paredes de la piscina están maestreadas.

THE SUBSTRATE (THE BASIN & SURROUND):

- A stable, resistant substrate is fundamental in order to guarantee good end results. A mortar classed at least M-80 (with a compressive strength of 80 kg/cm^2) should be used to make it. It should have a tensile strength of up to 1 N/mm^2.
- The basin must be waterproofed, using cement-based primers or by adding a specific additive to the mix. The tiles and grouted tile joints do not, in themselves, guarantee a waterproof finish.
- Expansion joints must be inserted to absorb movements caused by changes in temperature.
- Once the basin has been made, leave it for at least 28 days for the concrete to cure and for any shrinkage to take place.
- A good surface finish is essential. It should be clean, dry, level and even. Walls of pools are usually screeded.

EL ADHESIVO:

Se usarán exclusivamente adhesivos cementosos tipo C2 TE, adecuados para la colocación de baldosas porcelánicas de muy baja absorción de agua, preparados y aplicados según las instrucciones del fabricante y siguiendo estas etapas:

- Replanteo: a partir de dos ejes perpendiculares entre sí, se jugará con las baldosas sueltas para encontrar el reparto más adecuado. Se respetarán las siguientes reglas:
  - Trazar una cuadrícula de referencia con una marca cada metro. (fig. 1)
  - Las baldosas se colocarán con una separación de 6 mm (juntas de colocación).
  - Colocar las piezas de las esquinas de la coronación para fijar el nivel de rebosamiento. Seguir después con el resto del borde superior de la piscina. (figs. 2 y 3)
  - A continuación ejecutar las aristas interiores donde se encuentran los diferentes planos. Primero las verticales después las horizontales. (fig. 4)
  - Revestir las paredes desde la coronación hasta el fondo, quedando los cortes abajo. Las calles y la cuadrícula sirven de referencia. Finalizar con el fondo. (figs. 5 y 6)
  - Prever juntas de dilatación cada 4 m, evitando superficies superiores a 16 m2 sin juntas y coincidiendo con las juntas de dilatación practicadas en el vaso.
- Colocación: Respetar las recomendaciones de preparación del adhesivo, tiempo de uso y temperaturas de aplicación.
  - Extender el mortero, peinando con una llana dentada de 6 a 10 mm en paños inferiores a 1 m^2 para evitar su secado.
  - Si se encola también la baldosa aumenta la adherencia más de un 30%.
  - Mover y presionar ligeramente las piezas para asentar toda la superficie.
  - Nivelar y eliminar el exceso de adhesivo dejando las juntas vacías y limpias.

THE ADHESIVE:

Only type C2 TE cement-based adhesives should be used, suitable for laying porcelain tiles with a very low water absorption rate. The adhesive should be prepared and applied as per the manufacturer's instructions, following these stages:

- Layout planning. Starting out with two perpendicular lines, plan the layout of the tiles, following these rules:
  - Mark out a reference grid, with a one-metre space between each line. (fig. 1)
  - Leave a 6 mm gap between the tiles (the tile joint).
  - First position the corner coping tiles to determine the overflow level, followed by the tiles along the top edge of the pool. (figs. 2 and 3)
  - Next plan the layout along the inner edges where the different surface planes meet.

First plan the layout of the tiles along the vertical edges, followed by the horizontal ones. (fig. 4)

- The walls should be tiled from top to bottom, laying the cut tiles along the bottom. The lanes and grid will serve as a reference. Lastly, continue with the bottom of the pool. (figs. 5 and 6)
- Insert expansion joints every 4 metres, so that the maximum area covered by a continuous stretch of tiles is 16 m^2. These expansion joints should coincide with those of the basin.

- Laying the tiles: Follow the manufacturer's instructions regarding the preparation of the adhesive, its working time and application temperature.
  - Spread the mortar over an area of less than 1 sqm so that it does not dry before required. Then comb it with a 6 to 10 mm notched trowel.
  - By also spreading it over the underside of the tile, the bonding strength will be increased by over 30%.
  - Move the tile slightly and press it down to ensure full contact with the base.
  - Level the tiles and remove any surplus adhesive, leaving the tile joints empty and clean.



EL REJUNTADO:

Existen materiales específicos para cada tipo de junta, debiendo atenderse las instrucciones del fabricante de cada producto.

- Antes de rejuntar esperar 48 horas sin pisar el pavimento.
- Ejecutar primero las juntas de colocación con pastas impermeables del tipo CG2. Las juntas epoxi permiten la limpieza con elementos más agresivos.
- Aplicar el producto con llana de goma, rellenando diagonalmente.
- Limpiar las juntas antes de que se endurezcan usando quitacementos. El tiempo de fraguado depende del fabricante.
- Realizar por último las juntas de dilatación, rellenando con pastas elásticas impermeables tipo poliuretanos o polisulfuros.
- Dejar secar el conjunto al menos 21 días antes de llenar la piscina.

GROUTING:

Specific materials can be found for the type of joint in question. Follow the manufacturer's instructions in each case.

- Wait for 48 hours before grouting the tiles. Do not tread on them during this time.
- First grout the tile joints, using a CG2 type waterproof grout. Epoxy grouts can be cleaned with tougher cleaning products.
- Use a rubber trowel to apply the grout, filling the joints diagonally.
- Clean the joints before the grout hardens, using cement remover. The setting time will depend on the specific product.
- Lastly, fill the expansion joints, using waterproof elastic polyurethane or polysulfide sealants.
- Leave the whole pool to dry for at least 21 days before filling it.

1



2



3



4



5



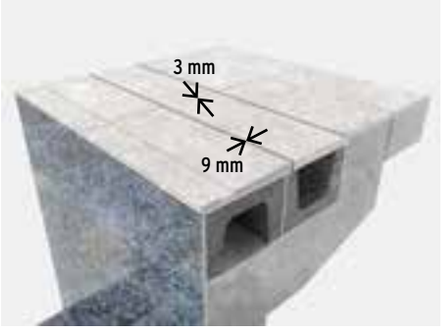
6



RECOMENDACIONES PARA LA COLOCACIÓN DE REJILLA CERÁMICA PORCELÁNICA OCULTA
RECOMMENDATIONS FOR THE PLACEMENT OF HIDDEN PORCELAIN CERAMIC GRID







- **La rejilla cerámica oculta está diseñada para tener una carga de rotura (<2.000 kg) suficiente para el tránsito peatonal, no obstante, para disponer de plenas prestaciones, únicamente se debe colocar en el sentido que recomienda Gres Aragón.**

- **El desalojo de agua lo proporcionan las juntas. Obligatorio respetar una junta de 3 mm entre rejillas y una junta de 9 mm entre las rejillas y el borde y la playa para un correcto drenaje. Se deben utilizar los 4 conectores de plástico suministrados, que mantienen el espacio entre las piezas y el perímetro de la canal consiguiendo un correcto alineado y función de drenaje.**

- **Dado el carácter duro y rígido de la cerámica, el asiento de las piezas de rejilla debe ser lo más liso y uniforme posible, sin rugosidades y estar perfectamente limpio para un correcto apoyo.**

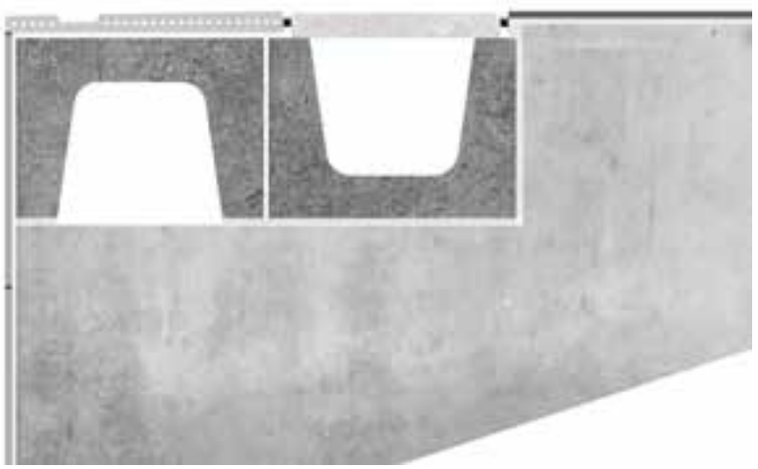
- **Se recomienda colocar las rejillas sobre el sistema Acepool B-33 de GRES ARAGÓN para un óptimo resultado.**

- The hidden ceramic grid is designed to have an enough breaking load (<2.000 kg) for pedestrian traffic, however, to have full performance, it should only be placed in the direction recommended by Gres Aragón.

- The grid pieces provide the drainage function.,It is compulsory to respect a joint width of 3 mm between the grids and 9 mm between the grids and the edge and the beach for proper drainage. The 4 supplied plastic connectors must be used to keep the space between the pieces and the perimeter of the channel, achieving a correct alignment and drainage function.

- Due the hard and rigid nature of the ceramic, the seat of the grid pieces must be as smooth and uniform as possible, without roughness and be perfectly clean for proper support.

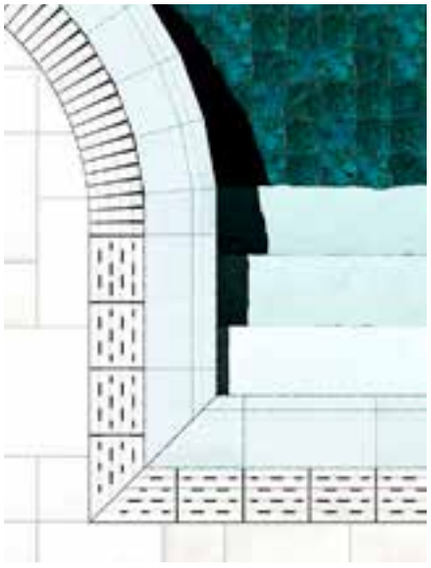
- In any case, it is recommended to place them on the Acepool B-33 system of GRES ARAGÓN for an optimal result.



RECOMENDACIONES PARA LA COLOCACIÓN DE REJILLA CERÁMICA PORCELÁNICA
PORCELAIN CERAMIC GRID LAYOUT RECOMMENDATIONS











- **La rejilla cerámica está diseñada para tener una carga de rotura suficiente para el tránsito peatonal, no obstante, para disponer de plenas prestaciones, únicamente se debe colocar en el sentido que recomienda Gres Aragón.**
- The ceramic grid is designed to have an enough breaking load for pedestrian traffic, however, to have full performance, it should only be placed in the direction recommended by Gres Aragón.

- **Las piezas de rejilla no se rejuntan entre sí, el espacio entre piezas también es superficie para el desalojo de agua.**
- The grid pieces must not be joined together, the space between the pieces is also a surface for the evacuation of water.

- **Dado el carácter duro y rígido de la cerámica, el asiento de las piezas de rejilla debe ser lo más liso y uniforme posible, sin rugosidades y estar perfectamente limpio para un correcto apoyo.**
- Due the hard and rigid nature of the ceramic, the seat of the grid pieces must be as smooth and uniform as possible, without roughness and be perfectly clean for proper support.

- **Si el apoyo es sobre material cementoso, se puede fijar una de cada tres o cuatro piezas para limitar su posible desplazamiento con cemento cola, con una pistola de inyección, en las hendiduras paralelas del reverso de la pieza.**
- If the support is cement material, one of every three or four pieces can be fixed to limit its possible displacement with cement glue, with an injection gun, in the parallel slits of the reverse of the piece.

- **Si el soporte es cerámico, se recomienda poner en la ranura una junta tórica de EPDM de diámetro 5 mm, para evitar su movimiento.**
- If the support is ceramic, it is recommended to put in the slot an O-ring of EPDM with a diameter of 5 mm, to prevent its movement.

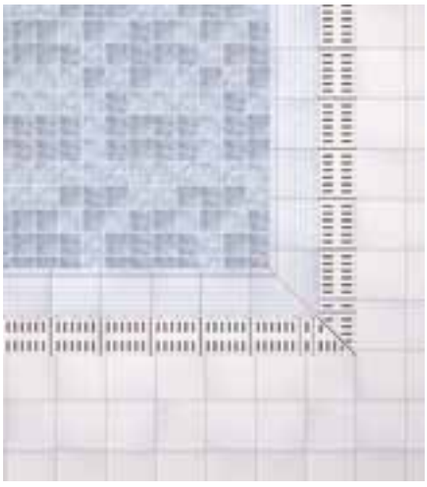
- **En cualquier caso, se recomienda colocarlas sobre el sistema Acepool B-33 de GRES ARAGÓN para un óptimo resultado.**
- In any case, it is recommended to place them on the Acepool B-33 system of GRES ARAGÓN for an optimal result.

- **Para una correcta ejecución, tanto para la rejilla rígida como para la rejilla flexible, se recomienda utilizar el conector plástico suministrado, mantiene el espacio entre piezas y el alineado de las mismas.**
- For a correct execution, so for the rigid grid as well as for the flexible grid, the recommendation is to use the plastic connector supplied that keeps the space between pieces and their alignment.

- **Las rejillas flexibles, están preparadas para colocarlas con un radio mínimo de 0,82 metros.**
- The flexible grids are prepared to be placed with a minimum radius of 0.82 meters.

RECOMENDACIONES PARA LA COLOCACIÓN DE REJILLA CERÁMICA KLINKER
KLINKER CERAMIC GRID LAYOUT RECOMMENDATIONS







- **La rejilla cerámica está diseñada para tener una carga de rotura suficiente para el tránsito peatonal, no obstante, para disponer de plenas prestaciones, únicamente se debe colocar en el sentido que recomienda Gres Aragón.**
- The ceramic grid is designed to have an enough breaking load for pedestrian traffic, however, to have full performance, it should only be placed in the direction recommended by Gres Aragón.

- **Las piezas de rejilla no se rejuntan entre sí, el espacio entre piezas también es superficie para el desalojo de agua.**
- The grid pieces must not be joined together, the space between the pieces is also a surface for the evacuation of water.

- **Dado el carácter duro y rígido de la cerámica, el asiento de las piezas de rejilla debe ser lo más liso y uniforme posible, sin rugosidades y estar perfectamente limpio para un correcto apoyo.**
- Due the hard and rigid nature of the ceramic, the seat of the grid pieces must be as smooth and uniform as possible, without roughness and be perfectly clean for proper support.

- **Si el apoyo es sobre material cementoso, se puede fijar una de cada tres o cuatro piezas para limitar su posible desplazamiento con cemento cola, con una pistola de inyección, en las hendiduras paralelas del reverso de la pieza.**
- If the support is cement material, one of every three or four pieces can be fixed to limit its possible displacement with cement glue, with an injection gun, in the parallel slits of the reverse of the piece.

- **En cualquier caso, se recomienda colocarlas sobre el sistema Acepool B-33 de GRES ARAGÓN para un óptimo resultado.**
- In any case, it is recommended to place them on the Acepool B-33 system of GRES ARAGÓN for an optimal result.

- **Manipular con cuidado, la cerámica es un material muy duradero y resistente pero frágil a los golpes, especialmente entre piezas y/o metales, por lo que una manipulación inadecuada podría dañar las piezas.**
- Handle with care, ceramic is a very durable and resistant material but fragile to impacts, especially between pieces and / or metals, so improper handling could damage the pieces.

NORMAS DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO
CLEANING & MAINTENANCE GUIDELINES

LIMPIEZA FINAL DE OBRA

Despues de la colocacion es fundamental realizar una buena limpieza para eliminar residuos de junta y, en general, suciedad de la obra. La limpieza final de la obra se debe realizar cuando el material de rejuntado haya endurecido, pero sin dejar pasar demasiado tiempo para evitar que se adhiera en el pavimento, complicando la limpieza.

Para esta operacion es aconsejable el empleo de un detergente de acción ligeramente ácida que no despida humos toxicos y respete las juntas, el material y el usuario, tipo Fila Deterdek o similar. Previamente se comprobará que el producto de limpieza no afecta a las juntas ni al material cerámico.

Tambien es posible el realizar limpieza mecánica con ayuda de maquinaria específica tipo cepillo rotativo de puas de plástico, no metálicas que puedan dañar el pavimento, o bien con cepillado manual empleando agua caliente.

La limpieza con agua a presion ayuda a la eliminacion de restos de obra diffciles.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DIARIA

Para un buen mantenimiento del pavimento se aconseja el empleo de un detergente neutro de alto poder limpiador, tipo FilaCleaner o similar.

En los casos de suciedad orgánica intensa y acumulada en el tiempo, grasas, etc., se aconseja la utilizacion extraordinaria de un detergente alcalino de tipo desengrasante tipo Fila PS/87 o similar.

Se debe evitar el uso de detergentes que contengan cera o aceites, que puedan potenciar la incrustacion de la suciedad, y reducir el antideslizamiento del pavimento.

Es importante, cambiar con frecuencia el agua de limpieza, para no arrastrar la suciedad en suspension.

FINAL CLEANUP

After laying the flooring, any surplus grout and general dirt must be properly cleaned up. The final cleanup should be done when the grouting material has hardened, without allowing too much time to elapse in case the surplus remains stick to the floor and complicate the cleaning process.

For these operations, a slightly acidic detergent, such as Fila Deterdek, should be used which does not give off any toxic fumes, damage the tile joints or constitute a hazard for users. Test the detergent first to make sure that it does not affect the joints or ceramic tiles.

The flooring can also be cleaned mechanically, with a cleaning machine fitted with rotating brushes made of plastic bristles (since metal ones might damage the flooring), or by hand with a brush and warm water. A pressure washer can be used to clean away tougher dirt and remains.

EVERYDAY CLEANING & CARE

For the flooring's proper care, a thorough neutral detergent like FilaCleaner should be used.

On exceptional occasions, when there is heavy organic built-up dirt or grease, an alkaline grease-removing detergent like Fila PS/87 should be used.

Detergents should be avoided that contain wax or oils, since they might incrust dirt even further and reduce the flooring's non-slip grip.

Tipo de suciedad incrustada **Type of incrusted dirt**	**Producto a utilizar** **Cleaning product**
Grasas, bebidas, comidas, goma de zapatos o neumáticos, tintes, rotulador, etc. Fat, grease, drinks, food, rubber from footwear or tyres , ink, felt-tip pen, etc.	**Detergente alcalino desengrasante tipo FILA PS/87** An alkaline grease removing detergent **like FILA PS/87**
Cemento, cal del agua, eflorescencias, rayas metales, óxidos, ennegrecido por los agentes atmosfericos. Cement, dissolved lime, efflorescence, metal scratches, oxides, blackened stains caused by atmospheric agents.	**Detergente acido tipo DETERDEK** An acidic detergent **like DETERDEK**
Pintadas de grafitis. Graffiti.	**Disolvente tipo FILA NO PAINT STAR** A solvent **like FILA NOPAINT STAR**
Cera de velas, resinas arboles, residuos cinta adhesiva. Candle wax, tree resin, remains of adhesive tape.	**Disolvente tipo FILASOLV** A solvent **like FILASOLV**
Restos de juntas epóxicas. Remains of epoxy sealants.	**Específico juntas epoxi Tipo CRIO de FILA** An epoxy residue remover **like CRIO by FILA**

IMPORTANTE: Seguir las indicaciones de los fabricantes de los productos de limpieza para una correcta aplicación, respetando las normas de seguridad.

IMPORTANT: Follow the manufacturer's instructions for the cleaning product and observe any safety guidelines.

INFORMACIÓN GENERAL
GENERAL INFORMATION

GRES ARAGÓN
SOLUTIONS FOR LIVING

CALIDAD DEL PRODUCTO
El sistema de gestión de GRES ARAGÓN está evaluado, certificado y auditado anualmente según las siguientes normas europeas:
- CALIDAD ISO 9001:2015
- MEDIO AMBIENTE ISO 14001:2015

El material de GRES ARAGÓN es conforme a las normas:
- Europea EN 14411
- Mundial ISO 13006

Los productos identificados como 2ª calidad no cumplen todas las exigencias de la norma citada anteriormente y podrían presentar defectos de calidad o visuales.
Todas las baldosas de primera y segunda calidad cumplen con los requisitos obligatorios del anexo ZA de la norma EN-14411.

PRODUCT QUALITY
The management system of C has been assessed, certified and is annually audited as meeting the requirements of the following European standards:
- ISO 9001:2015 for QUALITY MANAGEMENT
- ISO 14001:2015 for ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

GRES ARAGÓN products meet the requirements of the:
- European standard EN 14411
- Worldwide standard ISO 13006

The products marked as 2nd quality do not meet all the requirements of the standard and they might have quality or visual defects.
All 1st and 2nd quality tiles fully comply with the mandatory requirements of Annex ZA of EN-14411.

ANÁLISIS
GRES ARAGÓN analiza sus productos en laboratorios acreditados oficialmente.
El control de calidad de cada lote de fabricación es realizado en el laboratorio interno de GRES ARAGÓN con equipos calibrados y auditados.

TESTS
GRES ARAGÓN tests its products in laboratories officially accredited.
The Quality Control of every single production batch is made at the in-house Laboratory of GRES ARAGÓN with calibrated and audited equipment.

COLORES, DISEÑOS Y FORMATOS
Los colores, tonos, diseños y formatos que figuran en nuestra doumentación y en las piezas de muestras entregadas son puramente indicativos
GRES ARAGÓN podrá variar cualquiera de estas características de su gama de productos sin previo aviso, sin que esto suponga motivo de reclamación por parte de sus clientes.

COLORS, DESIGNS AND SIZES
The colors, tones, designs and formats that appear in our documentation and in the delivered sample pieces are purely indicative.
GRES ARAGÓN may vary any of these characteristics of its range of products without prior notice, without this being a reason for complaints from its customers.

M²/ML CONVENCIONAL
Los productos de GRES ARAGÓN no se suministran a m² o ml (metro lineal) completo, sino calculando una junta convencional de colocación. No se admitirán, por lo tanto, reclamaciones referentes al número de piezas suministradas.

La unidad de medida (m² o ml) de GRES ARAGÓN está basada en la medida de coordinación de las piezas, que es la suma de la dimensión de fabricación más la junta recomendada. La junta recomendada depende del formato y del tipo de producto. En el catálogo y en las cajas se indica la junta recomendada por formato. En el siguiente cuadro hay un resumen:

CONVENTIONAL SQM/LM
GRES ARAGÓN products are not supplied in complete sqm or lm (linear meter), but calculating a conventional placement joint. Therefore, claims regarding the number of parts supplied will not be accepted.

The measurement unit (sqm or lm) of GRES ARAGÓN is based on the coordinating size of the pieces, which results from the addition of the manufacturing size plus the joint width recommended. The recommended joint depends on the format and type of product. The recommended joint by format is indicated in the catalogue and on the boxes. There is a summary in the following table:

Formato Format	**Medida fabricación** Work size	**Junta recomendada** Recomended joint	**Medida coordinación** Coordinating size
33x50 / *13x19.7"*	325x492 mm / *12.8x19.4"*	8 mm / *0.3"*	333x500 mm / *13.1x19.7"*
33x33 / *13x13"*	325x325 mm / *12.8x12.8"*	8 mm / *0.3"*	333x333 mm / *13.1x13.1"*
25x25 / *9.8x9.8"*	244x244 mm / *9.6x9.6"*	6 mm / *0.2"*	250x250 mm / *9.8x9.8"*
25x50 / *9.8x19.7"*	244x494 mm / *9.8x19.7"*	6 mm / *0.2"*	250x500 mm / *9.8x19.7"*
20x20 / *7.9x7.9"*	195x195 mm / *7.7x7.7"*	5 mm / *0.2"*	200x200 mm / *7.9x7.9"*
15x15 Quarry / *5.9x5.9"*	150x150 mm / *5.9x5.9"*	5 mm / *0.2"*	155x155 mm / *6.1x6.1"*
15x15 Ocean / *5.9x5.9"*	147x147 mm / *5.8x5.8"*	3 mm / *0.1"*	150x150 mm / *5.9x5.9"*
12x25 / *4.7x9.8"*	119x244 mm / *4.7x9.6"*	6 mm / *0.2"*	125x250 mm / *4.7x9.8"*
30x30 / *11.8x11.8"*	297x297 mm / *11.7x11.7"*	3 mm / *0.1"*	300x300 mm / *11.8x11.8"*
30x60 / *11.8x23.6"*	297x297 mm / *11.7x23.5"*	3 mm / *0.1"*	300x600 mm / *11.8x23.6"*
60x60 / *23.6x23.6"*	597x597 mm / *23.5x23.5"*	3 mm / *0.1"*	600x600 mm / *23.6x23.6"*
60x120 / *23.6x47.2"***	597x1197 mm / *23.5x47.1"*	3 mm / *0.1"*	600x1200 mm / *23.6x47.2"*
20x120 / *7.9x47.2"*	197x1197 mm / *7.8x47.1"*	3 mm / *0.1"*	200x1200mm / *7.9x47.2"*

****Dimensiones especiales series Materia y Selene.** Special dimensions Materia and Selene series.

La junta de colocación tiene funciones importantes para la calidad, durabilidad y buen comportamiento del revestimiento cerámico, entre ellas destacan: absorber las tensiones trasmitidas por soportes, variaciones dimensionales por dilatación/contracción efecto de la temperatura y corregir las variaciones dimensionales de las baldosas con tolerancias.

The joint has important functions for the quality, durability and good performance of the ceramic tiles, among which stand out: it absorbs the stress transmitted by supports, the dimensional variations produced by the expansion / contraction effect of the temperature and it corrects the dimensional variations of the tiles within tolerances.

MEZCLA DE PIEZAS

Debido a las características propias de los materiales cerámicos, no se puede garantizar que los tonos y diseños del material suministrado sean uniformes o que no difieran de las muestras. A menudo una gama diversa de tonos y diseños corresponde a una apariencia normal. Además, determinadas series persiguen una destonificación intencionada desde el propio diseño de las piezas.
Para obtener una mezcla uniforme de tonos y diseños es recomendable, previo a su instalación, elegir cajas de palets diferentes y, a continuación, piezas de diferentes cajas.

TILES MIXING

Due to the characteristics of ceramic materials, it cannot be guaranteed that the shades and designs of the material supplied are uniform or that they do not differ from the samples. Often a shade and design variation correspond to its normal appearance. In addition, certain series pursue a deliberate shade variation starting from the own design process.
To obtain a uniform mix of shades and designs, it is advisable, prior to installation, to choose different pallet boxes and then pieces from different boxes.

SENTIDO DE LA EXTRUSIÓN

Se recomienda colocar todas las piezas extruidas en el sentido de la extrusión, el cual es indicado por las ranuras del dorso de la baldosa.

EXTRUSION DIRECTION

It is advisable to lay all the extruded tiles in the extrusion direction, which is indicated by the grooves on the back side of the tile.

PACKING

La cantidad de piezas que contiene cada caja o el número de cajas que compone cada palet podría sufrir variaciones sin previo aviso por necesidades de producción o de logística. Por ello, se recomienda realizar los pedidos según la unidad de medida (que pueden ser piezas, metros cuadrados o metros lineales) que determina el catálogo para cada producto. Al introducir el pedido-proforma se ajustará a cajas completas. En caso contrario, no se aceptarán reclamaciones respecto a posibles diferencias entre cantidades pedidas y servidas.

PACKAGING

The number of pieces per box or boxes per pallet might be altered without previous notice. So, we recommend placing orders according to the unit of measure (pieces, square metres or linear metres) indicated in the catalogue for each good. When entering the order-proforma will be adjusted to complete boxes. Otherwise, no claims will be accepted in case of difference between the quantity ordered and the one delivered.

PEDIDOS

Se suministrarán embalajes completos, completando hasta el número de unidades que para cada código de producto reflejan nuestros catálogos (Pzs/caja).
En pedidos de producto fuera de catálogo se suministrarán las cantidades fabricadas a tal efecto, pudiendo éstas superar hasta un 5% la cantidad solicitada.

ORDERS

Complete packages will be supplied, completing up to the number of units that reflect our catalogue for each product code (Pcs/Box).
Orders for products out of catalogue will be supplied in the quantities manufactured for this specific purpose, which may exceed up to 5% the requested ones.

GARANTÍA

Todos nuestros productos tienen una garantía de tres años, desde la fecha de factura de la compra, de conformidad con la legislación española y europea vigente en esa fecha.
La garantía no cubre defectos que puedan ser causados por una incorrecta colocación, uso o mantenimiento.
Pueden consultar nuestras recomendaciones de colocación, limpieza y mantenimiento en este catálogo y en la sección "Descargas" de la página web www.gresaragon.com

RESPONSABILIDAD SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Si el material suministrado no corresponde a la calidad requerida, el cliente tiene derecho a reclamar la eliminación del defecto o el suministro de un nuevo material sin defectos. Los defectos únicamente visuales, que no afecten a la capacidad para el uso previsto autorizan al cliente a reclamar únicamente una disminución del precio.
En caso de variaciones en el tono, declinamos toda responsabilidad si el material está colocado.
Dentro de la tolerancia dimensional, las diferencias en cuanto a tamaño, curvaturas y/o espesor no podrán ser objeto de reclamación.
No nos hacemos responsables de las consecuencias de una planificación incorrecta y de una colocación inapropiada. La exactitud de los esquemas de colocación y relación de cantidades de material facilitados por Gres Aragón deben ser verificados por la dirección de obra y por el distribuidor del material cerámico. Declinamos toda responsabilidad por dicha exactitud. Constituye únicamente una cortesía por parte de la empresa y no le compromete.
No nos hacemos responsables de cualquier manipulación indebida del material durante la fase de colocación, la falta de protección del producto una vez colocado hasta su puesta en servicio, una limpieza de obra no adecuada, un uso indebido o mantenimiento no ordinario (por ejemplo: abrillantado, pulido, ataques químicos, etc.) puede afectar a las prestaciones de deslizamiento del producto durante su vida útil.
No nos hacemos responsables de los daños ocasionados por una limpieza no conforme o con productos inapropiados.
Se recomienda reservar material sin colocar de la misma partida que el colocado por si fuese necesario realizar ensayos con posterioridad a la colocación, con el objeto de ensayar y resolver controversias sobre las prestaciones técnicas de la baldosa.
Solamente nos hacemos responsables de los productos suministrados como 1ª calidad.

NOTIFICACIÓN DE DEFECTOS - RECLAMACIONES

Al recibir el suministro, la mercancía debe ser examinada para verificar si corresponde con la que se ha pedido. Las posibles reclamaciones deberán hacerse por escrito en un plazo de 7 días.
Los defectos que sean visibles únicamente después de desembalar la mercancía, deben señalarse también por escrito como muy tarde 6 meses después del suministro de la mercancía y, en cualquier caso, antes de la colocación del material. En caso de que no se comuniquen los defectos y/o se coloque el material, la mercancía se considerará recibida y aceptada; de esa forma, cualquier derecho a indemnización desaparecería.
La mercancía objeto de reclamación debe ser puesta a nuestra disposición para una inspección de su estado en el momento de la reclamación; si se está realizando la colocación del material, se interrumpirá de inmediato.
Si la reclamación se refiere a material ya colocado, declinamos cualquier pago de indemnización en tanto en cuanto se haya procedido a la sustitución del material sin nuestro permiso previo por escrito.

GUARANTEE

A 3-year guarantee for all our goods, starting on the date of invoicing, according to Spanish and European legislation in force at that time.
The guarantee does not cover defects that may have been caused by wrong laying, use or maintenance.
Guides and recommendations for laying, cleaning and maintenance are available in this catalogue and at "Downloads" **section in our site www.gresaragon.com**

PRODUCT CHARACTERISTICS LIABILITY

If the goods delivered do not correspond to the quality requirements, the customer has the right to get the defect eliminated or to be delivered goods without defects. Visual only defects, if they do not affect the quality, authorize the customer just to get a decrease in price.
In case of shade variations, no claims will be accepted after laying.

Within the dimensional tolerances, the size, flatness or thickness deviations cannot be the object of a claim.

We refuse any liability of any consequences of an incorrect planning or an inappropriate laying. The accuracy of the laying schemes and/or quantities list of materials offered have to be verified by the Works Direction and by the ceramic tile's distributor. We refuse any liability for eventual inaccuracies. This information is complimentary and non-liable.

We refuse any liability of any improper handling of the goods during the laying phase, the lack of protection of the goods once installed until its start-up, a non-adequate after-works cleaning, any improper use or non-ordinary maintenance (i.e.: burnishing, polishing, chemical attacks, etc.) could affect the anti-slip performance characteristics of the product during its lifetime.

We refuse any liability for the damages caused by an improper cleaning or by the usage of inappropriate products.

We strongly recommend to keep a reserve of material of the same batch as the installed one in case of a need of testing arise after laying the goods, in order to test and solve controversies on the technical performance of it.
Claims are accepted only in 1st quality products.

DEFECTS NOTIFICATION - CLAIMS

When received, the goods must be examined to verify if it corresponds with the one ordered. Possible claims must be made in writing within 7 days.
Defects that are visible only after unpacking the goods must also be indicated in writing at the latest 6 months after the goods are delivered and in any case before the tiles are placed. In case the defects are not communicated and / or the material is placed, the merchandise will be considered received and accepted; therefore, any right to compensation would disappear.
The products subject to the claim must be placed at our disposal for inspection. If the material is being placed, it will be immediately interrupted.
If claim is about a placed product, we refuse any compensation payment as long as the material has been replaced without our prior written permission.

DEVOLUCIONES
El plazo máximo de aceptación y de devolución a nuestros almacenes, de cualquier mercancía que se haya servido siguiendo instrucciones del cliente, es de un mes, siempre y cuando el embalaje esté en las mismas condiciones con que se cargó. Los portes de devolución son siempre por cuenta del cliente. Se abonarán las piezas que cumplan este requisito previo descuento en el mismo de un 15% del valor del material para cubrir costes logísticos y de gestión.
Toda devolución de mercancía está sujeta a la autorización previa por parte de GRES ARAGÓN.

RETURNS
A maximum period for the acceptance and the return to our warehouses, of any merchandise that has been served following the customer's instructions, is stablished in one month. This is as long as the packaging is in the same condition with which it was loaded. The return shipping costs are on behalf of the client. Parts that meet these prerequisites will we credited after a reduction of a 15% of its value to cover logistic and management expenses.
Every single return is subject to an RMA from GRES ARAGON.

PAGOS
Caso de pagos pendientes, GRES ARAGÓN se reserva la posibilidad de suspender suministros posteriores, incluso de terminaciones.
Sobre los retrasos en el pago correrán los intereses de mora en la medida del tipo de interés bancario.

PAYMENTS
In case of unpaid invoices, GRES ARAGON reserve itself the right to cancel any further delivery.
Delays in payment will be taxed with interest on default according to commercial bank interest rates.

RESERVA DE DOMINIO
Todo el material suministrado sigue siendo propiedad de GRES ARAGÓN hasta que todos los créditos del distribuidor sean completamente regularizados, sobre todo aquellos créditos resultantes de facturas impagadas, a los cuales tengamos derecho en el ámbito de las relaciones comerciales. Esto se aplica también a los créditos futuros o condicionales. Aunque aceptemos letras de cambio o cheques, nuestros créditos solamente serán satisfechos con el pago irrevocable de la letra o el cobro irrevocable del cheque.

OWNERSHIP RESERVATION
Goods, even delivered, belong to GRES ARAGÓN until any credits of the distributor are completely regularized. This also affects future or conditional credits. Even though we accept bills of exchange or cheques, our credits will only be settled by the irrevocable payment of the bill or the irrevocable cashing of the cheque.

Nota: Esta "Información General" así como las características técnicas reflejadas en este Catálogo, actualizan, modifican y sustituyen a las aparecidas en publicaciones anteriores.
El fabricante se reserva el derecho de modificar cualquier valor, siempre dentro de norma, sin previo aviso.
La versión en español prevalece sobre la de cualquier otro idioma.

Note: This "General Information" as well as the technical characteristics shown on this Catalogue, updates, modify and replace those appearing in previous publications.
The manufacturer reserves itself the right to change any values, keeping it always within the Standards, without previous notice.
The Spanish version prevails over that of any other language.

Consulte siempre en www.gresaragon.com la versión más actualizada de este catálogo.
Dicha edición online actualiza, modifica y sustituye a este ejemplar impreso.

Always check at www.gresaragon.com the most updated version of this catalogue.
The said online edition updates, modifies and replaces this printed copy.

Debido a los procesos técnicos de reproducción, los colores son aproximados, no exactos.
Due to printing process colors are only indicative.

GRES ARAGÓN

SOLUTIONS FOR LIVING

ACEPOOL

FAVEKER ARCHITECTURAL CERAMICS

BIOKLINKER TECHNOLOGY BY GRES ARAGÓN

GRES DE ARAGÓN, S.A.

FÁBRICA Y OFICINAS / FACTORY AND OFFICE:
Ctra. Escatron, 9
44600 ALCAÑIZ (Teruel) Spain
Tel. +34 978 830 511
Fax +34 978 833 003
gresaragon@gresaragon.com

LOGÍSTICA, COMERCIAL Y EXPOSICIÓN / LOGISTICS, COMMERCIAL AND SHOWROOM
Ctra. Villarreal-Onda, km 9
12200 ONDA (Castellón) Spain
Tel. +34 964 626 526
Fax +34 964 626 585
onda@gresaragon.com

FÁBRICA FAVEKER / FAVEKER FACTORY
Pol. El Regatillo 2,
Ctra. Alcorisa a Andorra, km 3,5
44550 ALCORISA (Teruel) Spain
faveker@gresaragon.com

www.gresaragon.com
www.faveker.com

* Fábricas Alcañiz

* Fábricas Alcañiz y Faveker, Centro logístico y comercial

* Fábricas Alcañiz y Faveker

Edición/Edition: 0224