

	Descripción Description	Norma Test	Requisitos Standards	Resultados Results	
	Dimensiones/Sizes			Formato 15x15	Formato 30x30
	Longitud y anchura / Length and width	UNE-EN-ISO 10545-2	±0,6 % Max. ±2 mm	197 ± 1,2 mm 597 ± 1,5 mm	197 ± 1 mm 1197 ± 1 mm Rectificado
	Espesor / Thickness		± 5% max ± 0,5 mm	10 ± 0,5 mm	
	Rectitud de lados / Straightness of sides		± 0,5% max ± 1,5 mm	Cumple ampliamente la norma AmPLY meets the standard	
	Ortogonalidad / Rectangularity		± 0,5% max ± 2 mm		
	Curvatura lateral / Lateral curvature		± 0,5% max ± 2 mm		
	Alabeo / Warpage		± 0,5% max ± 2 mm		
	Reacción al fuego / Reaction to fire	UNE-EN 13501-1	Exigida Required	A1 No reacciona / No reacts	
	Absorción de agua / Water absorption	UNE-EN-ISO 10545-3	E ≤ 0,5%	≤ 0,5 %	
	Modulo de flexión / Modulus of rupture	UNE-EN-ISO 10545-4	≥ 35 N/mm2	≥40 N/mm2	
	Fuerza de rotura / Breaking Strength	UNE-EN-ISO 10545-4	≥ 1300 N	≥ 2000 N	
	Resistencia abrasión superficial / Resistance to surface abrasion	UNE-EN-ISO 10545-7	Mínimo/ Minimum PEI II	PEI IV	
	Dilatación térmica lineal / Linear thermal expansion	UNE-EN-ISO 10545-8	No exigida Not required	5,7 x 10 ⁻⁶ °C ⁻¹	
	Resistencia al choque térmico / Resistance to thermal shock	UNE-EN-ISO 10545-9	Exigida Required	Garantizado Guaranteed	
	Expansión por humedad / Moisture expansion	UNE-EN-ISO 10545-10	No exigida Not required	< 0,1 mm/m	
	Resistencia al cuarteo / Crazing resistance	UNE-EN-ISO 10545-11	Exigida Required	Garantizado Guaranteed	
	Resistencia a la helada / Frost resistance	UNE-EN-ISO 10545-12	Exigida Required	Garantizado Guaranteed	
	Resistencia química / Chemical resistance	UNE-EN-ISO 10545-13	Min B	HA/LA	
	Resistencia a las manchas / Resistance to stains	UNE-EN-ISO 10545-14	Min Clase 3	Clase 5	
	Resistencia al deslizamiento (péndulo) / Slip resistance (pendulum)	UNE 41901:2017 EX	En función de localización / Depending on the location	Liso / Smooth Clase 1	
				Antideslizante/AntisliP Clase 3	
	Resistencia al deslizamiento pie descalzo / Barefoot slip resistance	DIN 51097	No exigida Not required	Liso / Smooth B	
				Antideslizante/AntisliP C	
	Resistencia al deslizamiento pie calzado / Slip resistance with footwear	DIN 51130	No exigida Not required	Liso / Smooth <R9	
				Antideslizante /AntisliP R11	
	Coeficiente de fricción dinámico / Dynamic coefficient of friction	ANSI A137.1	No exigida Not required	Liso /Smooth <0,42	
				Antideslizante /AntisliP 0,70	
	Antibacteriano / Antibacterian	JIS Z-2801 (ISO 22196)	No exigida Not required	R> 2 Reducción >99%	