



























CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA

Gres extruido de pasta blanca de baja absorción de agua, según UNE-EN 14411, grupo Alb, esmaltado
White body extruded stoneware with a low water absorption, according to EN 14411, group Alb, glazed

NORMA TEST	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	REQUISITOS STANDARDS	RESULTADOS RESULTS
ISO 10545-2	 <p>Dimensiones / Sizes Longitud y anchura <i>Length and width</i> Espesor <i>Thickness</i> Rectitud de lados <i>Straightness of sides</i> Ortogonalidad <i>Rectangularity</i> Planaridad <i>Surface Flatness</i></p>	<p>±2 % ± 10% ± 0,6% ± 1,0 % ± 1,5 %</p>	Cumple ampliamente la norma <i>Amplly meets the standard</i>
ISO 10545-3	 <p>Absorción de agua <i>Water absorption</i></p>	0,5 % ≤ E ≤ 3%	≤ 1,5%
ISO 10545-4	 <p>Fuerza de rotura <i>Breaking strength</i></p>	≥ 1100 N	≥ 1800 N
	 <p>Resistencia a la flexión <i>Modulus of rupture</i></p>	≥ 23 N/mm ²	≥ 30 N/mm ²
ISO 10545-7	 <p>Resistencia a la abrasión superficial <i>Resistance to surface abrasion</i></p>	1-5	4
ISO 10545-9	 <p>Resistencia al choque térmico <i>Resistance to thermal shock</i></p>	Exigida <i>Required</i>	Garantizado <i>Guaranteed</i>
ISO 10545-11	 <p>Resistencia al cuarteo <i>Crazing resistance</i></p>	Exigida <i>Required</i>	Garantizado <i>Guaranteed</i>
ISO 10545-12	 <p>Resistencia a la helada <i>Frost resistance</i></p>	Exigida <i>Required</i>	Garantizado <i>Guaranteed</i>
ISO 10545-13	 <p>Resistencia a los agentes químicos <i>Chemical resistance</i></p>	Mín. B <i>Min. B</i>	A/LA/HA
ISO 10545-14	 <p>Resistencia a las manchas <i>Stain resistance</i></p>	Mín. clase 3 <i>Min. class 3</i>	Clase 5 <i>Class 5</i>
UNE 41901 EX	 <p>Resistencia al deslizamiento (péndulo) <i>Slip Resistance (pendulum)</i></p>	Exigida (C.T.E) <i>Required (C.T.E)</i>	Normal: clase 1 Anti-slip: clase 3
DIN 51130	 <p>Ángulo crítico deslizamiento (rampa) <i>Critical angle of slip (inclined platform)</i></p>	-	Normal: R9 Anti-slip: R11
DIN 51097	 <p>Resistencia al deslizamiento (pie descalzo) <i>Anti-Slip resistance (barefoot)</i></p>	-	Anti-slip: C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA

Gres porcelánico de pasta blanca, según UNE-EN 14411, grupo B1a, esmaltado y rectificado
 Dust pressed white body porcelain tile, according to EN 14411, group B1a, glazed and rectified

NORMA TEST	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	REQUISITOS STANDARDS	RESULTADOS RESULTS
ISO 10545-2	 <p>Dimensiones / Sizes Longitud y anchura <i>Length and width</i> Espesor <i>Thickness</i> Rectitud de lados <i>Straightness of sides</i> Ortogonalidad <i>Rectangularity</i> Planaridad <i>Surface Flatness</i></p>	<p>±0,6% ±2mm ± 5% ±0,5mm ± 0,5% ±1,5mm ± 0,5 % ±2mm ± 0,5 % ±2mm</p>	Garantizado <i>Guaranteed</i>
ISO 10545-3	 <p>Absorción de agua <i>Water absorption</i></p>	E ≤0,5%	≤ 0,5%
ISO 10545-4	 <p>Fuerza de rotura <i>Breaking strength</i></p>	≥ 1300 N	≥ 1300 N
	 <p>Resistencia a la flexión <i>Modulus of rupture</i></p>	≥ 35 N/mm ²	≥ 35 N/mm ²
ISO 10545-7	 <p>Resistencia a la abrasión superficial <i>Resistance to surface abrasion</i></p>	1-5	4
ISO 10545-9	 <p>Resistencia al choque térmico <i>Resistance to thermal shock</i></p>	Exigida <i>Required</i>	Garantizado <i>Guaranteed</i>
ISO 10545-11	 <p>Resistencia al cuarteo <i>Crazing resistance</i></p>	Exigida <i>Required</i>	Garantizado <i>Guaranteed</i>
ISO 10545-12	 <p>Resistencia a la helada <i>Frost resistance</i></p>	Exigida <i>Required</i>	Garantizado <i>Guaranteed</i>
ISO 10545-13	 <p>Resistencia a los agentes químicos <i>Chemical resistance</i></p>	Mín. B <i>Min. B</i>	A/LA/HA
ISO 10545-14	 <p>Resistencia a las manchas <i>Stain resistance</i></p>	Mín. clase 3 <i>Min. class 3</i>	Clase 5 <i>Class 5</i>
UNE 41901 EX	 <p>Resistencia al deslizamiento (péndulo) <i>Slip resistance (pendulum)</i></p>	Exigida (C.T.E) <i>Required (C.T.E)</i>	Normal: clase 1 Anti-slip: clase 3
DIN 51130	 <p>Ángulo crítico deslizamiento (rampa) <i>Critical angle of slip (inclined platform)</i></p>	-	Normal: R9 Anti-slip: R11
DIN 51097	 <p>Resistencia al deslizamiento (pie descalzo) <i>Anti-Slip resistance (barefoot)</i></p>	-	Anti-slip: C