












## 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		<b>Dimensiones / Sizes</b> 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>	±2 %  ± 10%  ± 0,6%  ± 1,0 %  ± 1,5 %	Cumple ampliamente la norma <i>Amplly meets the standard</i>
ISO 10545-3		Absorción de agua <i>Water absorption</i>	0,5 % ≤ E ≤ 3%	≤ 1,5%
ISO 10545-4		Fuerza de rotura <i>Breaking strength</i>	≥ 1100 N	≥ 1800 N
		Resistencia a la flexión <i>Modulus of rupture</i>	≥ 23 N/mm <sup>2</sup>	≥ 30 N/mm <sup>2</sup>
ISO 10545-7		Resistencia a la abrasión superficial <i>Resistance to surface abrasion</i>	1-5	2 grafito 4 arena
ISO 10545-9		Resistencia al choque térmico <i>Resistance to thermal shock</i>	Exigida <i>Required</i>	Garantizado <i>Guaranteed</i>
ISO 10545-11		Resistencia al cuarteo <i>Crazing resistance</i>	Exigida <i>Required</i>	Garantizado <i>Guaranteed</i>
ISO 10545-12		Resistencia a la helada <i>Frost resistance</i>	Exigida <i>Required</i>	Garantizado <i>Guaranteed</i>
ISO 10545-13		Resistencia a los agentes químicos <i>Chemical resistance</i>	Mín. B <i>Min. B</i>	A/LA/HA
ISO 10545-14		Resistencia a las manchas <i>Stain resistance</i>	Mín. clase 3 <i>Min. class 3</i>	Clase 5 <i>Class 5</i>
UNE 41901 EX		Resistencia al deslizamiento (péndulo) <i>Slip resistance (pendulum)</i>	Exigida (C.T.E) <i>Required (C.T.E)</i>	Normal: clase 1 Anti-slip: clase 3
DIN 51130		Ángulo crítico deslizamiento (rampa) <i>Critical angle of slip (inclined platform)</i>	-	Normal: R9 Anti-slip: R11