














SERIE PROVENZA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA

Gres extruido porcelánico, según UNE-EN 14411, grupo Ala, esmaltado
 Extruded porcelain tiles, according to EN 14411, group Ala. 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%</p> <p>± 10%</p> <p>± 0,6%</p> <p>± 1,0 %</p> <p>± 1,5 %</p>	<p>Garantizado <i>Guaranteed</i></p>
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>	≥ 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	3 grigio/nebbia 4 blanco/navona
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>
EN 16165 ANEXO C	 <p>Resistencia al deslizamiento (péndulo) <i>Slip Resistance (pendulum test)</i></p>	Exigida (C.T.E) <i>Required (C.T.E)</i>	Liso: Clase 1 <i>Smooth: Class1</i> Antideslizante: Clase 3 <i>Anti-silp: Class 3</i>
EN 16165 ANEXO B	 <p>Resistencia al deslizamiento (rampa pie calzado) <i>Slip Resistance (shod ramp test)</i></p>	-	Liso: R9 <i>Smooth: R9</i> Antideslizante: R12 <i>Anti-silp: R12</i>
EN 16165 ANEXO A	 <p>Resistencia al deslizamiento (rampa pie descalzo) <i>Slip Resistance (barefoot ramp test)</i></p>	-	Antideslizante: C <i>Anti-silp: C</i>













SERIE PROVENZA

Bianco-Navona-Grigio-Nebbia

exagres
TECHNICAL SOLUTIONS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA

Gres porcelánico prensado de pasta blanca, según UNE-EN 14411, grupo Bla, esmaltado
Dust pressed white body porcelain tile, according to EN 14411, group Bla, 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>±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	3-4
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>
EN 16165 ANEXO C	 <p>Resistencia al deslizamiento (péndulo) <i>Slip Resistance (pendulum test)</i></p>	Exigida (C.T.E) <i>Required (C.T.E)</i>	Liso: Clase 1 <i>Smooth: Class1</i> Antideslizante: Clase 3 <i>Anti-silp: Class 3</i>
EN 16165 ANEXO B	 <p>Resistencia al deslizamiento (rampa pie calzado) <i>Slip Resistance (shod ramp test)</i></p>	-	Liso: R9 <i>Smooth: R9</i> Antideslizante: mín. R11 <i>Anti-silp: min. R11</i>
EN 16165 ANEXO A	 <p>Resistencia al deslizamiento (rampa pie descalzo) <i>Slip Resistance (barefoot ramp test)</i></p>	-	Antideslizante: C <i>Anti-silp: C</i>