

# Serie Spazio


Materia, Gesso, Cemento, Diesel, Petrol



## Datos Técnicos

Technical Data

Clasificación de acuerdo a normas ISO – Grupo Bla – ISO 13006  
Classification in accordance with ISO standards – Group Bla – ISO 13006

Características Characteristics	Norma de Referencia Norm of reference	Valor Requerido Required value	
<b>Absorción de agua</b> <i>Water absorption</i>	ISO 10545-3	≤ 0.5%	≤ 0.5%
<b>Planaridad</b> <i>Flatness</i>	ISO 10545-2	± 0.50 %	± 0.40 %
<b>Largo y ancho</b> <i>Length and width</i>	ISO 10545-2	± 0.60 %	± 0.50 %
<b>Espesor</b> <i>Thickness</i>	ISO 10545-2	± 5 %	± 5 % **
<b>Resistencia a la flexión</b> <i>Bending strength</i>	ISO 10545-4	35 N/mm <sup>2</sup>	≥ 40 N/mm <sup>2</sup>
<b>Dureza superficial (escala Mohs)</b> <i>Surface hardness (Mohs scale)</i>	EN 101	≥ 5 MOHS	6
<b>Resistencia a la abrasión superficial (método PEI)</b> <i>Resistance to surface abrasion (PEI method)</i>	ISO 10545-7	De acuerdo con el fabricante <i>According to manufacturer</i>	Materia 4
			Gesso 4
			Cemento 4
			Diesel 4
			Petrol 3
<b>Resistencia a la helada</b> <i>Frost resistance</i>	ISO 10545-12	Requerida <i>Required</i>	Garantizada <i>Guaranteed</i>
<b>Resistencia química</b> <i>Chemical resistance</i>	ISO 10545-13	No atacable <i>Unaffected</i>	Resiste <i>Unaffected</i>
<b>Resistencia al cuarteo</b> <i>Crazing resistance</i>	ISO 10545-11	Requerida <i>Required</i>	Resiste <i>Resistant</i>
<b>Coefficiente de fricción Dcof</b> <i>Coefficient of friction Dcof</i>	ASTM C1028	μ ≥ 0.42	Nat 044 - 048 Mat 0.47 - 0.50 Pul 0.26 - 0.32 Txt 0.78 - 0.82

\* Producto testeado:

\* Tested product:

\*\* Espesor de referencia 60x60 8.7 mm y 45x90 9.3 mm y 90x90 10.8 mm

\*\* Referenced thickness 60x60 8.7 mm y 45x90 9.3 mm y 90x90 10.8 mm

Grado de Destonización: V3

**Leopoldo Ayr**  
Jefe de Calidad

**Alejandro Renghini**  
Gerente de producción

Pilar, 24 de Febrero de 2017.