

Serie Grani

Artico, Geo, Grigio, Noce, Carbone



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 <i>Characteristics</i>	Norma de Referencia <i>Norm of reference</i>	Valor Requerido <i>Required value</i>			
Absorción de agua <i>Water absorption</i>	ISO 10545-3	≤ 0.5%	≤ 0.5%		
Planaridad <i>Flatness</i>	ISO 10545-2	± 0.50 %	± 0.40 %		
Largo y ancho <i>Length and width</i>	ISO 10545-2	± 0.60 %	± 0.50 %		
Espesor <i>Thickness</i>	ISO 10545-2	± 5 %	± 5 % **		
Resistencia a la flexión <i>Bending strength</i>	ISO 10545-4	35 N/mm ²	≥ 40 N/mm ²		
Dureza superficial (escala Mohs) <i>Surface hardness (Mohs scale)</i>	EN 101	≥ 5 MOHS	7		
Resistencia a la abrasión superficial (método PEI) <i>Resistance to surface abrasion (PEI method)</i>	ISO 10545-7	De acuerdo con el fabricante <i>According to manufacturer</i>		Nat	Txt
			Artico	5	5
			Geo	5	
			Grigio	4	5
			Noce	4	4
Carbone	3				
Resistencia a la helada <i>Frost resistance</i>	ISO 10545-12	Requerida <i>Required</i>	Garantizada <i>Guaranteed</i>		
Resistencia química <i>Chemical resistance</i>	ISO 10545-13	No atacable <i>Unaffected</i>	Resiste <i>Unaffected</i>		
Resistencia al cuarteo <i>Crazing resistance</i>	ISO 10545-11	Requerida <i>Required</i>	Resiste <i>Resistant</i>		
Coefficiente de fricción Dcof <i>Coefficient of friction Dcof</i>	ASTM C 1028	μ ≥ 0.42	Nat. 0.55 – 0.58 Txt. 0.56 – 0.71		

* Producto testeado:

* *Tested product:*

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

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

Grado de Destonalización: V3

Leopoldo Ayr
Jefe de Calidad

Alejandro Renghini
Gerente de producción

Pilar, 24 de Febrero de 2017.