

Serie Legni Identica

Ibira, Roble, Acacia, Olmo y Teka



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	ILVA
Absorción de agua Water absorption	ISO 10545-3	≤ 0.5%	≤ 0.5%
Planaridad Flatness	ISO 10545-2	± 0.50 %	± 0.40 %
Largo y ancho Length and width	ISO 10545-2	± 0.60 %	± 0.50 %
Espesor Thickness	ISO 10545-2	± 5 %	± 5 % **
Resistencia a la flexión Bending strength	ISO 10545-4	35 N/mm ²	≥ 40 N/mm ²
Dureza superficial (escala Mohs) Surface hardness (Mohs scale)	EN 101	≥ 5 MOHS	6
Resistencia a la abrasión superficial (método PEI) Resistance to surface abrasion (PEI method)	ISO 10545-7	De acuerdo con el fabricante According to manufacturer	Ibira 4
			Roble 4
			Acacia 4
			Olmo 4
			Teka 4
Resistencia a la helada Frost resistance	ISO 10545-12	Requerida Required	Garantizada Guaranteed
Resistencia química Chemical resistance	ISO 10545-13	No atacable Unaffected	Resiste Unaffected
Resistencia al cuarteo Crazing resistance	ISO 10545-11	Requerida Required	Resiste Resistant
Coefficiente de fricción Dcof Coefficient of friction Dcof	ASTM C 1028	μ ≥ 0.42 DCOF	0,54 – 0,56

* Producto testeado:

* Tested product:

**Espesor de referencia 15x90 y 22.5x90 9.3 mm;

**Referenced thickness 15x90 y 22.5x90 9.3 mm;

Grado de Destonización: V3

Leopoldo Ayr
Jefe de Calidad

Alejandro Renghini
Gerente de producción

Pilar, 24 de Febrero de 2017.