


Norma de Referencia: EN 14411: 2012 Pavimentos y Revestimientos Cerámicos: Definiciones, Clasificación, Características y Marcaçión

Tipo de Producto: Prensado en Seco: Grupo BIa GL

Referencia REVIGRÉS: EMPERADOR BROWN POL

Uso: Pavimentos y Revestimientos Internos y Externos

MÉTODOS DE PRUEBA	ESTÁNDAR Y VALOR DE PRUEBA	VALORES DECLARADOS
Longitud y anchura	ISO 10545-2	± 0,5%
Desvío del grosor medio com respecto grosor de fabricación		± 5%
Rectitud de los lados		± 0,5%
Ortogonalidad		± 0,6%
Planaridad de la superficie		± 0,5%
Calidad de la superficie (% exenta de defectos)		≥ 95%
Absorción del agua	ISO 10545-3	< 0,5%
Resistencia à la Flexión (N)	ISO 10545-4	
8,5 mm < Grosor < 14 mm		≥ 1300
7,0 mm ≤ Grosor ≤ 8,5 mm		≥ 1300
Módulo de Ruptura (N/mm ²)		> 35
Coeficiente de Dilataçión Térmica Lineal (de la temperatura ambiente hasta 100 °C)	ISO 10545-8	Método de Ensayo disponible
Resistencia al hielo	ISO 10545-12	Exigida
Resistencia a Ácidos y Bases de Alta Concentración	ISO 10545-13	Método de Ensayo disponible
Resistencia a Ácidos y Bases de Baja Concentración		Clase LB
Resistencia a Productos Químicos Domésticos y Aditivos para agua de Piscinas		Mín. Clase B
Resistencia Antimanchas	ISO 10545-14	Mín. Clase 3
Reacción al fuego	EN 13823 EN 9239-1	A1 _{FL}

*Las características técnicas son válidas únicamente para los productos clasificados como 1ª opción.

010/10

 Dir. Calidad
2021.07.20