



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

Tipo de Producto: Prensado en Seco: Grupo Bla UGL

Referencia REVIGRÉS: OMNISTONE SOFT

Uso: Pavimentos y Revestimientos Internos y Externos

MÉTODOS DE PRUEBA	ESTÁNDAR Y VALOR DE PRUEBA	VALORES DECLARADOS	
Comprimento e largura	ISO 10545-2	± 0,5%	
Desvio da Grosor média para a Grosor de fabrico		± 5%	
Retilinearidade das arestas		± 0,5%	
Ortogonalidade		± 0,6%	
Planaridade da superfície		± 0,5%	
Qualidade da superfície (% isenta de defeitos)		≥ 95%	
Absorção de Água	ISO 10545-3	< 0,5%	
Resistência à Flexão (N)	ISO 10545-4	≥ 1300 ≥ 1300 ≥ 1300 > 35	
Grosor ≥ 14 mm			> 6500
8,5 mm < Grosor < 14 mm			> 3500
7,0 mm ≤ Grosor ≤ 8,5 mm			> 2000
Módulo de Ruptura (N/mm ²)		> 45	
Resistencia a la abrasión profunda (Volumen extraído/mm ³)	ISO 10545-6	< 175	
Coefficiente de Dilatación Térmica Lineal (de la temperatura ambiente hasta 100 °C)	ISO 10545-8	Método de Ensayo disponible	
Resistencia al Impacto Térmico	ISO 10545-9	Exigida	
Resistencia al hielo	ISO 10545-12	Exigida	
Resistencia a Ácidos y Bases de Alta Concentración	ISO 10545-13	El productor declara	
Resistencia a Ácidos y Bases de Baja Concentración		Clase HA	
Resistencia a Productos Químicos Domésticos y Aditivos para agua de Piscinas		Clase LA	
Resistencia Antimanchas	ISO 10545-14	Mín. Clase B	
Resistencia Antideslizamiento	DIN 51130	Método de Ensayo disponible	
Resistencia Antideslizamiento	DIN 51097	Clase 5	
Resistencia Antideslizamiento	ENV 12633	Máx. R13	
Resistencia Antideslizamiento	BS 7976	Máx. C	
Resistencia Antideslizamiento	ANSI A137-1	Máx Clase 3	
Resistencia a Impactos Pesados	UPEC CSTB	Método de Ensayo disponible (PTV)	
Reacción al fuego	EN 13823	Método de Ensayo disponible (DCOF)	
	EN 9239-1	UPEC	
		Nivel 0 a 5	
		Nivel 3	
		A1 _{FL}	
		Clase A1 _{FL} / Clase A1	

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

002/10

Dir. Calidad
2021.07.20