



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: LAVASTONE SOFT

Uso: Pavimentos y Revestimientos Internos y Externos

MÉTODOS DE PRUEBA	ESTÁNDAR Y VALOR DE PRUEBA	VALORES DECLARADOS
Comprimento e largura	ISO 10545-2	$\pm 0,5\%$ / $\pm 0,1\%$
Desvio da Grosor média para a Grosor de fabrico		$\pm 5\%$ / $\pm 5\%$
Retilinearidade das arestas		$\pm 0,5\%$ / $\pm 0,2\%$
Ortogonalidade		$\pm 0,6\%$ / $\pm 0,2\%$
Planaridade da superfície		$\pm 0,5\%$ / $\pm 0,3\%$
Qualidade da superfície (% isenta de defeitos)		$\geq 95\%$ / Cumple
Absorção de Água	ISO 10545-3	$< 0,5\%$ / $< 0,05\%$
Resistência à Flexão (N)	ISO 10545-4	≥ 1300 / > 6500 ≥ 1300 / > 3500 ≥ 1300 / > 2000 > 35 / > 45
Grosor ≥ 14 mm		
8,5 mm $<$ Grosor < 14 mm		
7,0 mm \leq Grosor $\leq 8,5$ mm		
Módulo de Ruptura (N/mm ²)		
Resistencia a la abrasión profunda (Volumen extraído/mm ³)	ISO 10545-6	< 175 / < 120
Coefficiente de Dilatación Térmica Lineal (de la temperatura ambiente hasta 100 °C)	ISO 10545-8	Método de Ensayo disponible / $\leq 8,0 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$
Resistencia al Impacto Térmico	ISO 10545-9	Exigida / Resistente
Resistencia al hielo	ISO 10545-12	Exigida / Sin Defectos Visibles
Resistencia a Ácidos y Bases de Alta Concentración	ISO 10545-13	El productor declara / Clase HA
Resistencia a Ácidos y Bases de Baja Concentración		Clase LA
Resistencia a Productos Químicos Domésticos y Aditivos para agua de Piscinas		Mín. Clase B / Clase A
Resistencia Antimanchas	ISO 10545-14	Método de Ensayo disponible / Clase 5
Resistencia Antideslizamiento	DIN 51130	Máx. R13 / Ensayo disponible
Resistencia Antideslizamiento	DIN 51097	Máx. C / Ensayo disponible
Resistencia Antideslizamiento	ENV 12633	Máx Clase 3 / Ensayo disponible
Resistencia Antideslizamiento	BS 7976	Método de Ensayo disponible (PTV) / Ensayo disponible
Resistencia Antideslizamiento	ANSI A137-1	Método de Ensayo disponible (DCOF) / Ensayo disponible
Resistencia a Impactos Pesados	UPEC CSTB	Nível 0 a 5 / Nível 3
Reacción al fuego	EN 13823 EN 9239-1	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