



Norma de Referência: EN 14411: 2012 Pavimentos e Revestimentos Cerâmicos: Definições, Classificação, Características e Marcação

Tipo de Produto: Prensado a Seco: Grupo BIa GL

Referência REVIGRÉS: BALTIC GREY POL

Utilização: Pavimentos e Revestimentos Internos e Externos

MÉTODO DE ENSAIO	NORMA E VALOR DE ENSAIO	VALORES DECLARADOS
Comprimento e largura	ISO 10545-2	± 0,5%
Desvio da espessura média para a espessura 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	
8,5 mm < Espessura < 14 mm		≥ 1300
7,0 mm ≤ Espessura ≤ 8,5 mm		≥ 1300
Módulo de Ruptura (N/mm ²)		> 35
Coefficiente de Dilatação Térmica Linear (da temperatura ambiente até 100 °C)	ISO 10545-8	Método de ensaio disponível
Resistência ao Gelo	ISO 10545-12	Exigida
Resistência a Ácidos e Bases de Alta Concentração	ISO 10545-13	Método de ensaio disponível
Resistência a Ácidos e Bases de Baixa Concentração		
Resistência a Produtos Químicos Domésticos e Aditivos para Água de Piscinas		Mín. Classe B
Resistência às Manchas	ISO 10545-14	Mín. Classe 3
Reacção ao Fogo	EN 13823 EN 9239-1	A1 _{FL}

*As especificações técnicas são válidas unicamente para os produtos classificados de 1ª escolha.

010/10

Dir. Qualidade
2021.07.20