


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

Tipo de Produto: Prensado a Seco: Grupo BIII GL

Referência REVIGRÉS: SILKEN RECT

Utilização: Revestimentos Internos

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		± 10%
Retilinearidade das arestas		± 0,3%
Ortogonalidade		± 0,5%
Planaridade da superfície		+ 0,5%
Qualidade da superfície (% isenta de defeitos)		- 0,3%
Absorção de Água	ISO 10545-3	≥ 95%
Resistência à Flexão (N)	ISO 10545-4	> 10%
Módulo de Ruptura (N/mm ²)	ISO 10545-4	> 600
Coeficiente de Dilatação Térmica Linear (da temperatura ambiente até 100 °C)		> 15
Resistência à Fendilhagem (Vidrados)	ISO 10545-8	Método de ensaio disponível
Resistência a Ácidos e Bases de Alta Concentração	ISO 10545-11	Exigida
Resistência a Ácidos e Bases de Baixa Concentração		Resiste
Resistência a Produtos Químicos Domésticos e Aditivos para Água de Piscinas		Método de ensaio disponível
Resistência às Manchas	ISO 10545-13	Mín. Classe B
Reacção ao Fogo	ISO 10545-14	Método de ensaio disponível
	EN 13823	Min. Classe 4
	EN 9239-1	A1 _{FL}

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

013/10



Dir. Qualidade

2021.07.20