REVIGRÉS - Indústria de Revestimentos de Grés Lda
Apartado 1 - 3754-001 BARRÔ - AGUEDA
Portugal
Tel: +351 234 660 100
revigres@revigres.pt www.revigres.com

CE
05

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:	FLASH RECT
Utilização:	Revestimentos Internos

MÉTODO DE ENSAIO	NORMA E VALOR DE ENSAIO		VALORES DECLARADOS
Comprimento e largura	ISO 10545-2	± 0,5%	± 0,2%
Desvio da espessura média para a espessura de fabrico		± 10%	± 5%
Retilinearidade das arestas		± 0,3%	± 0,2%
Ortogonalidade		± 0,5%	± 0,2%
Planaridade da superfície		+ 0,5% - 0,3%	+ 0,3% - 0,2%
Qualidade da superfície (% isenta de defeitos)		≥ 95%	Cumpre
Absorção de Água	ISO 10545-3	> 10%	> 16% - 19%
Resistência à Flexão (N)	ISO 10545-4	> 600	> 600
Módulo de Ruptura (N/mm²)		> 15	> 15
Coeficiente de Dilatação Térmica Linear (da temperatura ambiente até 100 °C)	ISO 10545-8	Método de ensaio disponível	Ensaio disponível
Resistência à Fendilhagem (Vidrados)	ISO 10545-11	Exigida	Resiste
Resistência a Ácidos e Bases de Alta Concentração	ISO 10545-13	Método de ensaio disponível	Ensaio disponível
Resistência a Ácidos e Bases de Baixa Concentração			Ensaio disponível
Resistência a Produtos Químicos Domésticos e Aditivos para Água de Piscinas		Mín. Classe B	Classe A
Resistência às Manchas	ISO 10545-14	Método de ensaio disponível	Min. Classe 4
Reacção ao Fogo	EN 13823 EN 9239-1	$A1_{FL}$	Classe A1

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

013/10

Dir. Qualidade
2021.07.20