

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

## FICHA TÉCNICA







Norma de Referência

Tipo de Produto

EN 14411: 2012 Pavimentos e revestimentos cerâmicos: definições, classificação,

características e marcação

Prensado a seco: grupo Bla GL

Grés porcelânico esmaltado | aresta retificada | superfície polida

Coleção Formatos STATUARIO WHITE POL

(30x60) 29.5x59.2x0.98 | 59.2x59.2x0.98 | (45x90) 44.35x88.9x1.05 (90x90) 88.9x88.9x1.05 | (60x120) 59.2x118.6x0.98 | (120x120) 119.8x119.8x0.90

(120x278 LIGHT XL) 119.8x277.8x0.60 cm

Cores White



	00.00	***************************************		
MÉTODO DE ENSAIO		NORMA	VALOR DA NORMA	VALOR TÍPICO
Comprimento e largura <sup>1)</sup>		-ISO 10545-2	± 0.6% máx.2.0 mm	± 0.1% máx.± 1.0 mm
Espessura 1)			± 5% máx.± 0.5 mm	± 5% máx.± 0.5 mm
Retilinearidade das arestas <sup>2)</sup>			± 0.5% máx.± 2.0 mm	± 0.2% máx.± 0.8 mm
Ortogonalidade <sup>2)</sup>			± 0.5% máx.± 2.0 mm	± 0.2% máx.± 1.5 mm
Planaridade da superfície <sup>2)</sup>			± 0.5% máx.± 2.0 mm	± 0.3% máx. ± 1.8 mm
Qualidade da superfície (% isenta de defeitos)			≥ 95%	Cumpre
Absorção de água		ISO 10545-3	< 0.5%	< 0.05%
Resistência à flexão	6.0 mm	ISO 10545-4	≥ 700 N	≥ 700 N
	9.0 mm		≥ 1300 N	> 2000 N
	9.8   10.5 mm		≥ 1300 N	> 3500 N
Módulo de ruptura		ISO 10545-4	> 35 N/mm²	> 45 N/mm²
Resistência à abrasão (grupos PEI)		ISO 10545-7	Tal como indicado pelo	4
Coeficiente de dilatação térmica linear (da temperatura ambiente até 100°C)		ISO 10545-8	fabricante Tal como indicado pelo fabricante	≤ 8,0x10-6 °C-1
Resistência ao choque térmico		ISO 10545-9	Requerido	Resiste
Resistência ao gelo		ISO 10545-12	Requerido	Resiste
Resistência a ácidos e bases	baixas concentrações	ISO 10545-13	Tal como indicado pelo fabricante	Mín. LB
	altas concentrações		Método de ensaio disponível	Método de ensaio disponível
Resistência a produtos químicos domésticos e aditivos para água de piscinas		ISO 10545-13	Mín. Classe B	Cumpre
Resistência às manchas		ISO 10545-14	Mín. class 3	Cumpre
Resistência ao escorregamento		NA	NA	NA
Reacção ao fogo		EN 13823 . EN 9239-1	A1 <sub>FL</sub>	Classe A1FL / Classe A1
desvio da medida média de cada la	drilho para a dimensão de fabri	co; <sup>2)</sup> máximo desvio relativan	nente às dimensões de fabrico;	009

<sup>1)</sup> desvio da medida média de cada ladrilho para a dimensão de fabrico; <sup>2)</sup> máximo desvio relativamente às dimensões de fabrico; NA - não aplicável;

A Revigrés garante cumprimento de todos os requisitos da norma EN 14411 Grupo Bla GL.

O valor típico é indicativo não tendo a natureza de proposta negocial.

Esta ficha é válida unicamente para produtos classificados de 1ª escolha.

Produtos com acabamento POL só são recomendados para pavimentos em condições secas.

Produtos LIGHT/LIGHT XL (espessura 6 mm) são recomendados para revestimento.

A utilização de cada produto deve-se adequar à respetiva classificação de Intensidade de Tráfego e Resistência ao Escorregamento (quando aplicável). Para informações adicionais solicitamos o contacto para: revigres@revigres.pt.

N-> 1-

Pelo Departamento Qualidade 2024.04.22