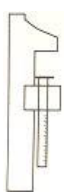


PAVIMENTO

Grés Porcelânico Extrudido - Monocozedura - EN 14411 - Grupo AI a - UGL (1ª escolha)

REFERÊNCIA COMERCIAL: K2026 - Formato 200x200x12 mm

Características		Norma	Norma Valor	Aleluia SA	Obs
	Características Dimensionais	EN ISO 10545-2			
	a) Desvio máximo relativo à medida de fabricação		± 1 %	± 1 %	
	b) Desvio máximo em relação à média das medidas		± 1 %	± 1 %	
	c) Desvio máximo da espessura em relação à medida da fabricação		± 10 %	± 10 %	
	d) Desvio máximo da rectilinearidade dos lados		± 0,5 %	± 0,5 %	
	e) Desvio máximo de ortogonalidade		± 1 %	± 1 %	
	f) Desvio máximo da curvatura central		± 0,5 %	± 0,2 %	
	g) Desvio máximo da curvatura lateral		± 0,5 %	± 0,2 %	
h) Desvio máximo da diagonal	± 0,8 %	± 0,25 %			
Aspecto da Superfície			≥ 95%	≥ 95%	
	Absorção de Água (%)	EN ISO 10545-3	≤ 0,5 %	≤ 0,1 %	
	Módulo de Ruptura (N/mm²)	EN ISO 10545-4	≥ 28 N/mm²	≥ 35 N/mm²	
	Resistência à Flexão (N)	EN ISO 10545-4	≥ 1300 N	≥ 3500 N	(1)
	Coefficiente de escorregamento	DIN 51130	Produto a Produto	R9	
	Resistência às manchas Produtos Manchantes	EN ISO 10545-14	a)	Classe 5	
	Resistência Química a) Detergentes Domésticos b) Aditivos para Piscinas c) Ácidos d) Bases (inclui Soda Cáustica a 50 %)	EN ISO 10545-13	≥ Classe B ≥ Classe B a) a)	Classe A Classe A Classe HA Classe HA	b)
	Resistência ao Gelo	EN ISO 10545-12	Exigida	Conforme	
	Resistência à Abrasão Profunda (mm3)	EN ISO 10545-6	≤ 275	≤ 150	

a) A indicar pelo fabricante
 b) H – Alta concentração

(1) Espessura = 12 mm

Validação:



(Elmano Castilho)
 (Direcção Qualidade e Ambiente)

Data: 05 / 04 / 24