



Coleção - Sandstone | Acabamento - Mate Retificado
Variação de tonalidade - V3 | Conteúdo reciclado - 32 %

Embalagens e pesos

peças/caixa		caixas/paleta		peso													
un.	m2	caixas	m2	Kg/m2	Kg/caixa	Kg/pal											
3	1.07	40	42.80	21.30	22.80	932											



		Ensaio	Valor/tolerância da norma	Valor típico do produto *	Norma de ensaio
	Caraterísticas Dimensionais	Comprimento e largura	± 0.6% MAX. ± 2mm	± 0.1% ± 0.1%	EN ISO 10545-2
		Ortogonalidade	± 0.5% MAX. ± 2mm	± 0.3%	
		Retilinearidade	± 0.5% MAX. ± 1.5mm	± 0.3%	
		Planaridade	± 0.5% MAX. ± 2mm	± 0.3%	
		Espessura	± 5% MAX. ± 0.5mm	± 3% MAX. ± 0.4mm	
	Absorção de Água		E ≤ 0.5%	E ≤ 0.1%	EN ISO 10545-3
	Dilatação Linear			≤ 7.00E-06 / °C	EN ISO 10545-8
	Resistência Choque Térmico		Resistente		EN ISO 10545-9
	Resistência Fendilhagem		Exigido	Garantido	EN ISO 10545-11
	Resistência ao Gelo		Não deve apresentar rutura ou alteração na superfície	Resistente	EN ISO 10545-12
	Libertação Chumbo		Para superfícies especiais (por exemplo, bancada de cozinha)	Ensaio por solicitação	EN ISO 10545-15
	Módulo de Rutura N/mm2 Resistência Mecânica à Flexão em N		⇒ 35N/mm2 ⇒ 1300N	⇒ 45N/mm2 / ⇒ 460Kg/cm2 ⇒ 2100N	EN ISO 10545-4

Ensaio		Produto químico	Valor/tolerância da norma	Valor típico do produto *	Norma de ensaio
	Resistência a ácidos e bases (altas e baixas concentrações)	Ácido Clorídrico (18%)	Reportar classificação para baixas concentrações de ácidos e bases / Facultativo para as altas concentrações de ácidos e bases	A confirmar caso a caso	EN ISO 10545-13
		Ácido Láctico (5%)		A confirmar caso a caso	
		Hidróxido de Potássio (100g/l)		A confirmar caso a caso	
		Ácido Clorídrico (3%)		A confirmar caso a caso	
		Ácido Cítrico (100g/l)		A confirmar caso a caso	
	Resistência a produtos de limpeza Resistência a aditivos para piscinas	Hidróxido de Potássio (30g/l)		A confirmar caso a caso	
		Cloreto de Amónia (100g/l)	Mínimo Classe B	Garantido	
		Hipoclorito de Sódio (20mg/l)		Garantido	
	Resistência às manchas	Azeite		Garantido	EN ISO 10545-14
		Crómio verde/Óxido de ferro vermelho	Mínimo Classe 3	Garantido	
		Iodo		Garantido	
	Resistência Escorregamento **	DIN EN16165 (Anexo A) - B DIN EN16165 (Anexo B) - R10			

* Valor indicativo

** Testes efetuados por laboratórios exteriores acreditados cujos resultados estão disponíveis na nossa sede sob solicitação. A Pavigrés está disponível para testar nos seus laboratórios qualquer lote de mercadorias adquirido. O desempenho antiderrapante é garantido no momento da entrega do produto.

É garantido o cumprimento da norma EN 14411. O valor típico da especificação da Pavigrés é meramente indicativo, podendo variar dos dados reais, não tendo a natureza de proposta negocial.