

Ficha Técnica del Producto Terminado

Laboratório de Produto Acabado

ISO 13006-10545

Recubrimiento Cerâmico Prensado Grupo BIIb (6,0% Aa ≤ 10,0%)

PRODUCTO: Natural Stone Gray

TIPOLOGIA: Pavimento Esmaltado Granilhado

FORMATO: 53 x 53

CÓDIGO: 73135

Características	Estándares de prueba	Resultados
Físicas		
Absorción de Água (%)	ISO 10545-3 ISO 13006 – anexo J (3 < Aa ≤ 6%)	<10%
Módulo de Resistência a la Flexión(MPa)	ISO 10545-4 ISO 13006 – anexo J (Mínimo 22)	≥ 18
Carga de Estallido (N)	ISO 10545-4 ISO 13006 – anexo J (≥1000)	≥ 800
Expansión por Humedad (mm/m)	ISO 10545-10 ISO 13006 – anexo J	< 0,04
Resistência al Agrietamiento	ISO 10545-11 ISO 13006 – anexo J	RESISTE
Resistencia a la Abrasión Superficial	ISO 10545-7 ISO 13006 – anexo J	4
Químicas		
Resistência a las manchas		
Agente Colorante Verde em Aceite Ligerio Yodo	ISO 10545-14	> 3
Aceite de Oliva	ISO 13006 – anexo J (Mínimo: 3)	> 3
Resistência a los Agentes Químicos		
Cloruro amónico 100 g/L		> B
Hipoclorito de Sódio 20 mg/L		> B
Ácido Clorhídrico 3%	ISO 10545-13	> B
Ácido Cítrico 100 g/L	ISO 13006 – anexo J (Mínimo: B)	> B
Hidróxido de Potássio 100 g/L		> B
Térmicas		
Del Sistema *		
Coeficiente de Fricción Dinámica		
Superficie Seca	NBR 16919	< 0,4
Superficie Mojada	Método: TORTUS (valor médio mínimo)	< 0,4
Recomendación de Uso		
Residencial Externo		

Recomendación de aplicación

Utilice el mortero adecuado, siguiendo las instrucciones del fabricante.

Use lechada flexible e impermeable.

* Realice la instalación de acuerdo con los estándares ABNT NBR 13753, 13754 e 13755.

Porto Ferreira, 02 de Febrero de 2022.



Cerâmica Porto Ferreira SA | Av. Eng. Nicolau De V. Forjaz, 1 - Centro, Porto Ferreira - SP | Brasil | 13660-970 | +55 19 3589-4000