

CERTIFICADO DE PRODUCTO

Laboratório de Producto

ABNT NBR ISO 13006

ABNT NBR ISO 10545

Revestimiento Cerámico Prensado GRUPO B11b (6% < Eb ≤ 10,0%)

PRODUCTO: GRID GRAY 30X60

TIPOLOGÍA: CERÁMICA

FORMATO: 30X60

CÓDIGO: 40959E

LÍNEA: ZEPPELIN



Características	Normas de ensayo	Resultados
Físicas		
Absorción de Agua (%Aa)	ISO 10545-3 (6% < E ≤ 10,0%)	10
Módulo de Resistencia a la Flexión (MPa)	ISO 10545-4 (Average: ≥ 18)	18
Carga de Rotura (N)	ISO 10545-4 (Média: ≥ 500)	500
Expansión por Humedad (mm/m)	ISO 10545- 10	0,4
Resistencia a la Abrasión Profunda (mm3)	NA	NA
Resistencia a la Abrasión Superficial (PEI)	ISO 10545-6	2
Resistencia a la Fisuración	ISO 10545-11	RESISTE
Resistencia al Congelamiento	ISO 10545-12	NA
Resistencia al Choque Térmico	ISO 10545-9	NA
Químicas		
Resistencia a las Manchas		
Agente de tinción verde en aceite ligero		5
Agente de tinción rojo en aceite ligero	ISO 10545-14 (Minimum: 3)	5
Yodo		5
Aceite de oliva		5
Resistencia Química		
Ácido Clorhídrico 3% (v/v)		A
Hidróxido de Potasio 30 g/L		A
Ácido Cítrico 100 g/L		A
Ácido Láctico 5% (v/v)	ISO 10545-13 (Minimum: B)	B
Ácido Clorhídrico 18% (v/v)		B
Hidróxido de Potasio 100g/L		B
Cloruro de Amonio 100 g/L		A
Hipoclorito de Sodio 20 mg/L		A

Coeficiente de Fricción

Superficie Seca	ABNT NBR 16919 Método: TORTUS III (Value \geq 0,4)	NA
Superficie Mojada		0,4
Superficie Seca	ANSI A137. Sección 9.6 (Valor Médio Mínimo 0,42)	NA
Superficie Mojada		NA

Lugar de Uso

RI - Revestimiento Interno

Recomendación para la Aplicación

Para información de recomendaciones de aplicación, consulte el especificador virtual.

Marechal Deodoro, 29/01/2023

POINTER



c5287801203c3ada53d9b2c6b29b3cb6a040214