

# CERTIFICADO DE PRODUCTO

Laboratório de Produto

## ISO 13006-10545

Norma Brasileira Equivalente ABNT - NBR 13818

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

**PRODUCTO:** ZEBRA CINZA 45X90

**TIPOLOGÍA:** CERÁMICA

**FORMATO:** 45X90

**CÓDIGO:** 200315E

**LINEA:** CLASSICA



Características	Normas de ensayo	Resultados
<b>Físicas</b>		
Absorción de Água (%Aa)	ISO 10545-3 NBR 13818 - anexo: B (6% < Aa ≤ 10,0%)	10
Módulo de Resistencia a la Flexión (MPa)	ISO 10545-4 NBR 13818 - anexo: C (Média: ≥ 18)	18
Carga de Rotura (N)	ISO 10545-4 NBR 13818 - anexo: C (Média: ≥ 800)	800
Resistencia a la Abrasión Superficial (PEI)	ISO 10545-6 NBR 13818 - anexo: D	3
Resistencia a la Fisuración	ISO 10545-11 NBR 13818 - anexo: F	RESISTE
Resistencia al Congelamiento	ISO 10545-12 NBR 13818 - anexo: M	NA
Resistencia al Choque Térmico	ISO 10545-9 NBR 13818 - anexo: L	NA
<b>Químicas</b>		
<b>Resistencia a las Manchas</b>		
Agente de tinción verde en aceite ligero		5
Agente de tinción rojo en aceite ligero	ISO 10545-14 NBR 13818 - anexo: G (Mínimo: 3)	5
Yodo		5
Aceite de oliva		5
<b>Resistencia Química</b>		
Ácido Clorhídrico 3% (v/v)		B
Hidróxido de Potasio 30 g/L		B
Ácido Cítrico 100 g/L		B
Ácido Láctico 5% (v/v)	ISO 10545-13 NBR 13818 - anexo: H (Mínimo: B)	B
Ácido Clorhídrico 18% (v/v)		B
Hidróxido de Potasio 100g/L		B
Cloruro de Amonio 100 g/L		B
Hipoclorito de Sodio 20 mg/L		B

## Coeficiente de Fricción

Superficie Seca	ANSI A137. Sección 9.6 (Valor Médio Mínimo 0,42)	0,3
Superficie Mojada		0,2

## Lugar de Uso

CL - Comercial Ligero | RE - Residencial | RI - Revestimiento Interno

## Recomendación para la Aplicación

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

Marechal Deodoro, 31/05/2021

# POINTER



0406d0553b18536174c78daebc4c615af82579e4

Pointer | sac.pointer@pointer.com.br | SAC: 0800 082 2002 | Rod. Divaldo Suruagy, Km 12, s/n. - Polo Multifabril Industrial José Aprigio Vilela - Marechal Deodoro, Alagoas - SE - Brasil - 57160-000