

# CERTIFICADO DE PRODUTO

Laboratório de Produto Acabado

## ABNT NBR ISO 13006

ABNT NBR ISO 10545

Revestimento Cerâmico Prensado GRUPO B11b (6% < Eb ≤ 10,0%)

**PRODUTO:** CARRARA STATUARIO 60X60  
BRILHO Bold

**TIPOLOGIA:** CERÂMICA

**FORMATO:** 60X60

**CÓDIGO:** 40251E

**LINHA:** CLASSICA



Características	Normas de ensaio	Resultados
<b>Físicas</b>		
Absorção de Água (%)	ISO 10545-3 (6% < E ≤ 10,0%)	10
Módulo de Resistência à Flexão (MPa)	ISO 10545-4 (Average: ≥ 18)	18
Carga de Ruptura (N)	ISO 10545-4 (Média: ≥ 800)	800
Expansão por Umidade (mm/m)	ISO 10545- 10	0,4
Resistência ao Gretamento	ISO 10545-11	RESISTE
<b>Químicas</b>		
<b>Resistência ao Manchamento</b>		
Agente manchante verde em óleo leve		5
Agente manchante vermelho em óleo leve	ISO 10545-14 (Minimum: 3)	5
Iodo		5
Óleo de oliva		5
<b>Resistência aos Agentes Químicos</b>		
Ácido Clorídrico 3% (v/v)		B
Hidróxido de Potássio 30 g/L		B
Ácido Cítrico 100 g/L		B
Ácido Láctico 5% (v/v)	ISO 10545-13 (Minimum: B)	B
Ácido Clorídrico 18% (v/v)		B
Hidróxido de Potássio 100 g/L		B
Cloreto de Amônia 100 g/L		A
Hipoclorito de Sódio 20 mg/L		A

## Coeficiente de Atrito

Superfície Seca

ABNT NBR 16919  
Método: TORTUS III  
( Value  $\geq$  0,4 )

0,4

Superfície Úmida

0,3

## Local de Uso

CL - Comercial Leve | RE - Residencial | RI - Revestimento Interno

## Recomendação para Aplicação

Para informações de recomendações de aplicação consulte o especificador virtual:  
<http://especificadorvirtual.portobello.com.br>

Marechal Deodoro, 22/01/2025



dbcfd2587ad555e2018e46c75147779948a7a8a5

# POINTER

Pointer | [sac.pointer@pointer.com.br](mailto:sac.pointer@pointer.com.br) | SAC: 0800 082 2002 | Rod. Divaldo Suruagy, Km 12, s/n. - Polo Multifábrica Industrial José Aprígio Vilela - Marechal Deodoro, Alagoas - SE - Brasil - 57160-000