

CERTIFICADO DE PRODUTO

Laboratório de Produto Acabado

ISO 13006-10545

Norma Brasileira Equivalente ABNT - NBR 13818

Revestimento Cerâmico Prensado GRUPO B1b (0,5% < Eb ≤ 3,0%)

PRODUTO: CHILI 6,5X23 Mate

TIPOLOGIA: Mosaico

FORMATO: 6,5X23

CÓDIGO: 25870E

LINHA: COLOR MARKET



| Características | Normas de ensaio | Resultados |
|---|---|------------|
| Físicas | | |
| Absorção de Água (%) | ISO 10545-3 NBR 13818 - anexo: B (0,5% < E ≤ 3,0%) | 3 |
| Módulo de Resistência à Flexão (MPa) | ISO 10545-4 NBR 13818 - anexo: C (Média: ≥ 30) | 30 |
| Carga de Ruptura (N) | ISO 10545-4 NBR 13818 - anexo: C (Média: ≥ 700) | 700 |
| Expansão por Umidade (mm/m) | ISO 10545-10 NBR 13818 - anexo: J | 0,3 |
| Resistência à Abrasão Profunda (mm ³) | NA | NA |
| Resistência à Abrasão Superficial (PEI) | ISO 10545-6 NBR 13818 - anexo: D | NA |
| Resistência ao Gretamento | ISO 10545-11 NBR 13818 - anexo: F | RESISTE |
| Resistência ao Congelamento | ISO 10545-12 NBR 13818 - anexo: M | NA |
| Resistência ao Choque Térmico | ISO 10545-9 NBR 13818 - anexo: L | RESISTE |
| Químicas | | |
| Resistência ao Manchamento | | |
| Agente manchante verde em óleo leve | | 5 |
| Agente manchante vermelho em óleo leve | ISO 10545-14 NBR 13818 - anexo: G (Mínimo: 3) | 5 |
| Iodo | | 5 |
| Óleo de oliva | | 5 |
| Resistência aos Agentes Químicos | | |
| Ácido Clorídrico 3% (v/v) | | A |
| Hidróxido de Potássio 30 g/L | | A |
| Ácido Cítrico 100 g/L | | A |
| Ácido Láctico 5% (v/v) | ISO 10545-13 NBR 13818 - anexo: H (Mínimo: B) | A |
| Ácido Clorídrico 18% (v/v) | | A |
| Hidróxido de Potássio 100 g/L | | A |
| Cloreto de Amônia 100 g/L | | A |
| Hipoclorito de Sódio 20 mg/L | | A |

| Coeficiente de Atrito | | |
|-----------------------|--|----|
| Superfície Seca | NBR 13818 - annex: N Método: TORTUS III (Valor \geq 0,4) | NA |
| Superfície Úmida | | NA |
| Superfície Úmida | ANSI A137. Seção 9.6 (Valor Médio Mínimo 0,42) | NA |

Locais de uso

RE - Residencial | FA - Fachada

Recomendação para Aplicação

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

Tijucas, 27/11/2020

Portobello



961b3c26eae5352e9552e8d964fce2c541ccb5

Portobello SA - Fábrica | contato@portobello.com.br | SAC: 800 648 2002 | BR 101 - Km 163 - Cx. Postal 15 - Tijucas/SC - Brasil - 88200-000