



Especificações Técnicas

ABNT NBR ISO 13006

Placa cerâmica prensada a seco com baixa absorção de água $E_v \leq 0,5\%$ Grupo BIa

Barlavento Caribbean

Linha Barlavento

Tipologia

Porcelanato Esmaltado

Código

25929E

Formato (cm)

14,5X14,5

Espessura (mm)

7.00

Tamanho de Fabricação (cm)

14,49X14,49

Borda

Bold

Superfície

Externo

Variação de Tonalidade

V4

Propriedades Físicas

| |
|--|
| Absorção de Água (%) |
| Módulo de Ruptura (N/mm ²) |
| Carga de Ruptura (N) |
| Expansão por Umidade (mm/m) |
| Resistência ao Gretamento |
| Resistência ao Congelamento |
| Resistência ao Choque Térmico |

Normas de Ensaio

| |
|--------------|
| ISO 10545-3 |
| ISO 10545-4 |
| ISO 10545-4 |
| ISO 10545-10 |
| ISO 10545-11 |
| ISO 10545-12 |
| ISO 10545-9 |

Resultados

| |
|------------|
| 0,5 |
| 35 |
| 1000 |
| 0,1 |
| RESISTENTE |
| RESISTENTE |
| RESISTENTE |

Propriedades Químicas

Resistência ao Manchamento

| |
|-----------------|
| Placa Esmaltada |
|-----------------|

Normas de Ensaio

| |
|--------------|
| ISO 10545-14 |
|--------------|

Resultados

| |
|---|
| 5 |
|---|

Resistência ao Ataque Químico

| |
|--|
| Resistência a ácidos e álcalis de baixa concentração |
| Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscinas |

| |
|--------------|
| ISO 10545-13 |
| ISO 10545-13 |

| |
|----|
| LA |
| A |

Coeficiente de Atrito

| | | |
|------------------|----------------|-----|
| Superfície Seca | ABNT NBR 16919 | 0,7 |
| Superfície Úmida | ABNT NBR 16919 | 0,6 |
| Superfície Úmida | ANSI A326.3 | 0,6 |

Dimensional e Qualidade superficial

| | | |
|--------------------------------|-------------|----------|
| Comprimento e largura (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,90 |
| Largura (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,90 |
| Espessura (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,50 |
| Retitude dos lados (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,80 |
| Ortogonalidade (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,80 |
| Planaridade de superfície (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,8 mm |
| Qualidade superficial (%) | ISO 10545-2 | ≥ 95 |

Normas de Ensaio

Resultados

Normas de Ensaio

Resultados

Locais de uso

CL - Comercial Leve | RE - Residencial | FA - Fachada

Assentamento

| | |
|---------------------------------|------|
| Junta Paredes Internas Secas | 2 mm |
| Junta Paredes Internas Molhadas | 2 mm |
| Junta Paredes Externas Fachadas | 2 mm |
| Junta Piso | 2 mm |

Recomendado

Reação com o fogo: Revestimentos cerâmicos são sinterizados a altas temperaturas e assim não apresentam em sua composição final compostos orgânicos ou voláteis de qualquer natureza, classificando-os como Classe I - incombustíveis.

Portobello

Portobello SA - Fábrica | contato@portobello.com.br
SAC: 800 648 2002 1 BR 101 - Km 163 - Cx. Postal 15
Tijucas/SC - Brasil - 88200-000

