

Especificações Técnicas

ABNT NBR ISO 13006

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

Via Durini Off White

Linha Via Durini

Tipologia

Porcelanato Esmaltado

Código

200943E

Formato (cm)

60X120

Espessura (mm)

9.00

Tamanho de Fabricação (cm)

59,85X119,85

Borda

Retificado

Superfície

Natural

Variação de Tonalidade

V2

Propriedades Físicas

| Propriedades Físicas | Normas de Ensaio | Resultados |
|--|------------------|------------|
| Absorção de Água (%) | ISO 10545-3 | 0,5 |
| Módulo de Ruptura (N/mm ²) | ISO 10545-4 | 35 |
| Carga de Ruptura (N) | ISO 10545-4 | 1500 |
| Expansão por Umidade (mm/m) | ISO 10545-10 | 0,1 |
| Resistência ao Gretamento | ISO 10545-11 | RESISTENTE |
| Resistência ao Congelamento | ISO 10545-12 | RESISTENTE |
| Resistência ao Choque Térmico | ISO 10545-9 | RESISTENTE |

Propriedades Químicas

Resistência ao Manchamento

| Propriedades Químicas | Normas de Ensaio | Resultados |
|-----------------------|------------------|------------|
| Placa Esmaltada | ISO 10545-14 | 5 |

Resistência ao Ataque Químico

| | | |
|--|--------------|----|
| Resistência a ácidos e álcalis de baixa concentração | ISO 10545-13 | LB |
| Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscinas | ISO 10545-13 | A |

Coeficiente de Atrito

| |
|------------------|
| Superfície Seca |
| Superfície Úmida |
| Superfície Úmida |

Normas de Ensaio

| |
|----------------|
| ABNT NBR 16919 |
| ABNT NBR 16919 |
| ANSI A326.3 |

Resultados

| |
|------|
| 0,5 |
| 0,4 |
| 0,43 |

Dimensional e Qualidade superficial

| |
|--------------------------------|
| Comprimento e largura (mm) |
| Largura (mm) |
| Espessura (mm) |
| Retitude dos lados (mm) |
| Ortogonalidade (mm) |
| Planaridade de superfície (mm) |
| Qualidade superficial (%) |

Normas de Ensaio

| |
|-------------|
| ISO 10545-2 |
| ISO 10545-2 |
| ISO 10545-2 |
| ISO 10545-2 |
| ISO 10545-2 |
| ISO 10545-2 |
| ISO 10545-2 |

Resultados

| |
|----------|
| ± 1,00 |
| ± 1,00 |
| ± 0,45 |
| ± 0,80 |
| ± 1,50 |
| ± 1,8 mm |
| ≥ 95 |

Locais de uso

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

Assentamento

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

Recomendado

| |
|--------|
| 1,5 mm |
| 1,5 mm |
| 1,5 mm |
| 1,5 mm |

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

