



Especificações Técnicas

ABNT NBR ISO 13006

Placa cerâmica prensada a seco com absorção de água $3\% < E_v \leq 6\%$ Grupo B11a

Dijon

Linha Surfaces

| | | |
|------------------|----------------|----------------------------|
| Tipologia | Código | |
| Mosaico | 203251E | |
| Formato (cm) | Espessura (mm) | Tamanho de Fabricação (cm) |
| 7,5X7,5 | 6.8 | 7,3X7,3 |
| Borda | Superfície | Varição de Tonalidade |
| FLAT - FT | Mate | V1 |

Propriedades Físicas

| Propriedades Físicas | Normas de Ensaio | Resultados |
|--|------------------|----------------|
| Absorção de Água (%) | ISO 10545-3 | 6 |
| Módulo de Ruptura (N/mm ²) | ISO 10545-4 | 22 |
| Carga de Ruptura (N) | ISO 10545-4 | 600 |
| Expansão por Umidade (mm/m) | ISO 10545-10 | 0,3 |
| Resistência ao Gretamento | ISO 10545-11 | RESISTENTE |
| Resistência ao Congelamento | ISO 10545-12 | NÃO 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 | ABNT NBR 16919 | 0,5 |
| Superfície Úmida | ABNT NBR 16919 | 0,4 |
| Superfície Úmida | ANSI A326.3 | 0,43 |

Dimensional e Qualidade superficial

| | | |
|----------------------------|-------------|----------|
| Comprimento e largura (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,9 mm |
| Espessura (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,5 mm |
| Retitude dos lados (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,8 mm |
| Ortogonalidade (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,8 mm |
| Qualidade superficial (%) | ISO 10545-2 | ≥ 95% |

Normas de Ensaio

Normas de Ensaio

Resultados

Resultados

Locais de uso

RE - Residencial | FA - Fachada

Assentamento

| | |
|---------------------------------|------|
| Junta Paredes Internas Secas | 3 mm |
| Junta Paredes Internas Molhadas | 3 mm |
| Junta Paredes Externas Fachadas | 3 mm |
| Junta Piso | 3 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

