

Especificaciones Técnicas



ABNT NBR ISO 13006

Baldosas cerámicas prensadas en seco con baja absorción de agua $E_v \leq 0,5\%$ Grupo BIa

Calacatta Monet st

Línea A Definir

| | | |
|----------------------------------|----------------|----------------------------|
| Tipología | Código | |
| Porcelanato Esmaltado | 212847E | |
| Formato (cm) | Espesor (mm) | Medida de Fabricación (cm) |
| 60X120 | 9.00 | 59,85X119,85 |
| Borde | Superficie | Variación de Tonalidad |
| Retificado | | V3 |

Propiedades Físicas

| Propiedades Físicas | Estándares de Prueba | Resultados |
|--|----------------------|------------|
| Absorción de Agua (%) | ISO 10545-3 | 0,5 |
| Resistencia a la Flexión o Módulo de Rotura (N/mm ²) | ISO 10545-4 | 40 |
| Carga de Rotura (N) | ISO 10545-4 | 1500 |
| Expansión Humedad (mm/m) | ISO 10545-10 | 0,1 |
| Resistencia al Cuarteo | ISO 10545-11 | RESISTENTE |
| Resistencia al Congelamiento | ISO 10545-12 | RESISTENTE |
| Resistencia al Choque Térmico | ISO 10545-9 | RESISTENTE |

Propiedades Químicas

Resistencia a las Manchas

| Propiedades Químicas | Estándares de Prueba | Resultados |
|------------------------|----------------------|------------|
| Baldosas no Esmaltadas | ISO 10545-14 | 3 |

Resistencia a Productos Químicos

| | | |
|--|--------------|----|
| Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración | ISO 10545-13 | LC |
| Resistencia a productos domésticos y sales para piscinas | ISO 10545-13 | A |

Dimensões e qualidade superficial

| Dimensões e qualidade superficial | Estándares de Prova | Resultados |
|-----------------------------------|---------------------|------------|
| Longitud e largura (mm) | ISO 10545-2 | ± 1,00 |
| Largura (mm) | ISO 10545-2 | ± 1,00 |
| Espesor (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,45 |
| Rectitud de lados (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,80 |
| Ortogonalidad (mm) | ISO 10545-2 | ± 1,50 |
| Calidad superficial (%) | ISO 10545-2 | ≥ 95 |

Local de Uso

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

Assentamento

| Assentamento | Recomendado |
|--|-------------|
| Junta de Paredes Internas em Seco | 1,5 mm |
| Junta de Paredes Internas Húmedas | 1,5 mm |
| Junta de Paredes Exteriores - Fachadas | 1,5 mm |
| Junta Pavimento | 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

