# Especificaciones Tecnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Baldosas cerámicas prensadas en seco con absorción de agua 3% < Ev ≤ 6% Grupo BIIa

# Off White

Línea Surfaces

| | | |
|---|---|---|
| Tipología<br>**Mosaico** | Código<br>**203148E** | |
| Formato (cm)<br>**9,5X9,5** | Espesor (mm)<br>**6.50** | Medida de Fabricación (cm)<br>**9,5X9,5** |
| Borde | Superficie<br>**Mate** | Variación de Tonalidad<br>**V1** |

| Propriedades Físicas | Estándares de Prueba | Resultados |
|---|---|---|
| Absorción de Agua (%) | ISO 10545-3 | 6 |
| Resistencia a la Flexión o Módulo de Rotura (N/mm²) | ISO 10545-4 | 22 |
| Carga de Rotura (N) | ISO 10545-4 | 600 |
| Expansión Humedad (mm/m) | ISO 10545-10 | 0,3 |
| Resistencia al Cuarteo | ISO 10545-11 | RESISTENTE |
| Resistencia al Congelamiento | ISO 10545-12 | NÃO RESISTENTE |
| Resistencia al Choque Térmico | ISO 10545-9 | RESISTENTE |

| Propiedades Químicas | Estándares de Prueba | Resultados |
|---|---|---|
| **Resistencia a las Manchas** | | |
| Baldosas Esmaltadas | ISO 10545-14 | 5 |
| **Resistencia a Productos Químicos** | | |
| Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración | ISO 10545-13 | LB |
| Resistencia a productos domésticos y sales para piscinas | ISO 10545-13 | A |

Para informações de recomendações de aplicação consulte o especificador virtual: http://especificadorvirtual.portobello.com.br
Tijucas, 14/11/2026

| Coeficiente de Fricción | Estándares de Prueba | Resultados |
|---|---|---|
| Superficie Seca | ABNT NBR 16919 | 0,5 |
| Superficie Mojada | ABNT NBR 16919 | 0,4 |
| Superficie Mojada | ANSI A326.3 | 0,43 |

| Dimensiones y calidad superficial | Estándares de Prueba | Resultados |
|---|---|---|
| Longitud y ancho (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,90 |
| Largura (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,90 |
| Espesor (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,50 |
| Rectitud de lados (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,80 |
| Ortogonalidad (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,80 |
| Planeidad superficial (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,8 mm |
| Calidad superficial (%) | ISO 10545-2 | ≥ 95 |

## Local de Uso

RE - Residencial | FA - Fachada

| Assentamento | Recomendado |
|---|---|
| Junta de Paredes Internas em Seco | 3 mm |
| Junta de Paredes Internas Húmedas | 3 mm |
| Junta de Paredes Exteriores - Fachadas | 3 mm |
| Junta Pavimiento | 3 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