

# Especificaciones Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Baldosas cerámicas prensadas en seco con baja absorción de agua  $0,5\% < E_v \leq 3\%$  Grupo Blb

## Cambridge White

Línea All Bricks

|                |                |                            |
|----------------|----------------|----------------------------|
| Tipología      | Código         |                            |
| <b>Mosaico</b> | <b>203790E</b> |                            |
| Formato (cm)   | Espesor (mm)   | Medida de Fabricación (cm) |
| <b>07X26</b>   | <b>6.50</b>    | <b>7,13X26,05</b>          |
| Borde          | Superficie     | Variación de Tonalidad     |
|                | <b>Mate</b>    | <b>V3</b>                  |

### Propiedades Físicas

| Propiedades Físicas  | Estándares de Prueba | Resultados |
|--|----------------------|------------|
| Absorción de Agua (%)  | ISO 10545-3          | 3          |
| Resistencia a la Flexión o Módulo de Rotura (N/mm <sup>2</sup> ) | ISO 10545-4          | 35         |
| Carga de Rotura (N)  | ISO 10545-4          | 800        |
| Expansión Humedad (mm/m)   | ISO 10545-10         | 0,3        |
| 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 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  |

## Dimensões e qualidade superficial

## Estándares de Prova

## Resultados

|                            |             |                 |
|----------------------------|-------------|-----------------|
| Longitud y ancho (mm)      | ISO 10545-2 | ± 1,56          |
| Largura (mm)               | ISO 10545-2 | ± 0,90          |
| Espesor (mm)               | ISO 10545-2 | ± 0,33          |
| Rectitud de lados (mm)     | ISO 10545-2 | ± 0,80 e ± 1,30 |
| Ortogonalidad (mm)         | ISO 10545-2 | NA e ± 0,80     |
| Planeidad superficial (mm) | ISO 10545-2 | ± 0,8 mm        |
| Calidad superficial (%)    | ISO 10545-2 | ≥ 95            |

## Local de Uso

|              |
|--------------|
| 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 Pavimento                        | N/A  |

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

