

# Especificações Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Placa cerâmica prensada a seco com absorção de água  
Ev > 10% Grupo BIII

## Oasi Paradiso Ripa

Linha Oasi

Tipologia

**Parede**

Código

**206617E**

Formato (cm)

**45X120**

Espessura (mm)

**13.3**

Tamanho de Fabricação  
(cm)

**44,85X119,85**

Borda

**Retificado**

Superfície

**Mate**

Variação de Tonalidade

**V3**

### Propriedades Físicas

|  |              |                |
|--|--------------|----------------|
| Absorção de Água (%)                   | ISO 10545-3  | > 10           |
| Módulo de Ruptura (N/mm <sup>2</sup> ) | ISO 10545-4  | 12             |
| 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  | NÃO RESISTENTE |

### Normas de Ensaio

### Resultados

### Propriedades Químicas

#### Resistência ao Manchamento

|                 |              |   |
|-----------------|--------------|---|
| Placa Esmaltada | ISO 10545-14 | 5 |
|-----------------|--------------|---|

#### Resistência ao Ataque Químico

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

### Normas de Ensaio

### Resultados

## Dimensional e Qualidade superficial

|                                |             |                 |
|--------------------------------|-------------|-----------------|
| Comprimento e largura (mm)     | ISO 10545-2 | ± 1,00          |
| Largura (mm)                   | ISO 10545-2 | ± 1,00          |
| Espessura (mm)                 | ISO 10545-2 | ± 0,50          |
| Retitude dos lados (mm)        | ISO 10545-2 | ± 0,80          |
| Ortogonalidade (mm)            | ISO 10545-2 | ± 1,35 e ± 1,50 |
| Planaridade de superfície (mm) | ISO 10545-2 | ± 1,8 mm        |
| Qualidade superficial (%)      | ISO 10545-2 | ≥ 95            |

## Normas de Ensaio

## Resultados

## Locais de uso

|                     |
|---------------------|
| PE - Parede Externa |
|---------------------|

## Assentamento

## Recomendado

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| Junta Paredes Internas Secas    | 1 mm |
| Junta Paredes Internas Molhadas | 1 mm |
| Junta Paredes Externas Fachadas | 1 mm |
| Junta Piso                      | N/A  |

Para utilização deste revestimento em paredes externas de até 6 metros de altura, siga as seguintes orientações:

Utilizar argamassa colante ACIII indicada para uso em fachada e compatível com o formato do produto, em edificações de até 2 pavimentos. Consulte o vendedor sobre a argamassa mais adequada.

Respeitar as juntas de movimentação e dessolidificação existentes no projeto arquitetônico.

Em paredes externas que não possuem cobertura e proteção lateral, é obrigatório proteger o topo e a lateral da parede com gotejamento ou rufo.

As juntas de assentamento devem ser utilizadas conforme indicação específica de cada produto.

O rejunte utilizado para selar as juntas de assentamento deve ser específico para fachadas.

**ATENÇÃO:** As monoporosas não são indicadas para fachadas de regiões com temperaturas negativas por tempos prolongados, como Europa e Estados Unidos por exemplo, conforme estabelecido na ISO 13006 para paredes externas.

**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