



# Especificações Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Placa cerâmica prensada a seco com baixa absorção de água  $E_v \leq 0,5\%$  Grupo Bla

## Folk Desert

Linha Folk

|                              |                |                            |
|------------------------------|----------------|----------------------------|
| Tipologia                    | Código         |                            |
| <b>Porcelanato Esmaltado</b> | <b>201450E</b> |                            |
| Formato (cm)                 | Espessura (mm) | Tamanho de Fabricação (cm) |
| <b>60X120</b>                | <b>9.00</b>    | <b>59,85X119,85</b>        |
| Borda                        | Superfície     | Varição de Tonalidade      |
| <b>Retificado</b>            | <b>Externo</b> | <b>V3</b>                  |

### Propriedades Físicas

| Propriedades Físicas                   | Normas de Ensaio | Resultados |
|--|------------------|------------|
| Absorção de Água (%)                   | ISO 10545-3      | 0,5        |
| Módulo de Ruptura (N/mm <sup>2</sup> ) | ISO 10545-4      | 37         |
| Carga de Ruptura (N)                   | ISO 10545-4      | 1800       |
| Expansão por Umidade (mm/m)            | ISO 10545-10     | 0,1        |
| Resistência ao Gretamento              | ISO 10545-11     | RESISTENTE |
| Resistência ao Congelamento            | ISO 10545-12     | 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 | LA |
| Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscinas | ISO 10545-13 | A  |

## Coeficiente de Atrito

|                  |                |     |
|------------------|----------------|-----|
| Superfície Seca  | ABNT NBR 16919 | 0,7 |
| Superfície Úmida | ABNT NBR 16919 | 0,6 |
| Superfície Úmida | ANSI A326.3    | 0,6 |

## Normas de Ensaio

## Resultados

## Locais de uso

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

## Assentamento

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Junta Paredes Internas Secas    | 1,5 mm |
| Junta Paredes Internas Molhadas | 1,5 mm |
| Junta Paredes Externas Fachadas | 1,5 mm |
| Junta Piso                      | 1,5 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