



# Especificações Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

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

## Californian Wood

Linha Ecodiversa

|                              |                |                       |
|------------------------------|----------------|-----------------------|
| Tipologia                    | Código         |                       |
| <b>Porcelanato Esmaltado</b> | <b>27779E</b>  |                       |
| Formato                      | Espessura      | Tamanho de Fabricação |
| <b>20X120</b>                | <b>10,00</b>   | <b>19,85X119,85</b>   |
| Borda                        | Superfície     | Junta de Assentamento |
| <b>Retificado</b>            | <b>Natural</b> | <b>1,5 mm</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

|                 |              |   |
|-----------------|--------------|---|
| 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

## Normas de Ensaio

## Resultados

|                  |                |      |
|------------------|----------------|------|
| Superfície Seca  | ABNT NBR 16919 | 0,5  |
| Superfície Úmida | ABNT NBR 16919 | 0,4  |
| Superfície Úmida | ANSI A326.3    | 0,43 |

## Locais de uso

CP - Comercial Pesado | RE - Residencial | FA - Fachada

# 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