

# Especificações Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Placa cerâmica prensada a seco com baixa absorção de água  $E_v \leq 0,5\%$  Grupo B1a

## Mineral Grafite

Linha Mineral

Tipologia	Código	
<b>Porcelanato</b>	<b>24875E</b>	
Formato	Espessura	Tamanho de Fabricação
<b>90X90</b>	<b>10,00</b>	<b>89,85X89,85</b>
Borda	Superfície	Junta de Assentamento
<b>Retificado</b>	<b>Natural</b>	<b>1,5 mm</b>

### Propriedades Físicas

Absorção de Água (%)
Módulo de Ruptura (N/mm <sup>2</sup> )
Carga de Ruptura (N)
Expansão por Umidade (mm/m)
Resistência à Abrasão Profunda (mm <sup>3</sup> )
Resistência ao Gretamento
Resistência ao Congelamento
Resistência ao Choque Térmico

### Normas de Ensaio

ISO 10545-3
ISO 10545-4
ISO 10545-4
ISO 10545-10
ISO 10545-6
ISO 10545-11
ISO 10545-12
ISO 10545-9

### Resultados

0,1
45
2400
0,1
140
RESISTENTE
RESISTENTE
RESISTENTE

### Propriedades Químicas

#### Resistência ao Manchamento

Placa Não Esmaltada
---------------------

### Normas de Ensaio

ISO 10545-14
--------------

### Resultados

5
---

#### Resistência ao Ataque Químico

Resistência a ácidos e álcalis de baixa concentração
Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscinas

ISO 10545-13
ISO 10545-13

LB
A

## Coeficiente de Atrito

Superfície Seca

Superfície Úmida

## Normas de Ensaio

ABNT NBR 16919

ABNT NBR 16919

## Resultados

0,5

0,4

## Locais de uso

IU - Industrial e Urbano | 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