

# Especificações Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

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



## Posto 10

Linha Ipanema

Tipologia

**Porcelanato  
Esmaltado**

Código

**12306E**

Formato

**90X90**

Espessura

**10,00**

Tamanho de Fabricação

**89,85X89,85**

Borda

**Retificado**

Superfície

**Natural**

Junta de Assentamento

**1,5 mm**

### Propriedades Físicas

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

### Normas de Ensaio

### Resultados

### Propriedades Químicas

#### Resistência ao Manchamento

Placa Esmaltada	ISO 10545-14	4
-----------------	--------------	---

#### 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

## 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