

# Especificaciones Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Baldosas cerámicas prensadas en seco con baja absorción de agua  $E_v \leq 0,5\%$  Grupo BIa

## Lalai Brut

Línea Lalai

Tipología

**Porcelanato  
Esmaltado**

Código

**206736E**

Formato (cm)

**120X120**

Espesor (mm)

**7.00**

Medida de Fabricación  
(cm)

**119,85X119,85**

Borde

**Retificado**

Superficie

**Natural**

Variación de Tonalidad

**V2**

### Propiedades Físicas

### Estándares de Prueba

### Resultados

Absorción de Agua (%)	ISO 10545-3	0,5
Resistencia a la Flexión o Módulo de Rotura (N/mm <sup>2</sup> )	ISO 10545-4	40
Carga de Rotura (N)	ISO 10545-4	1500
Expansión Humedad (mm/m)	ISO 10545-10	0,1
Resistencia al Cuarteo	ISO 10545-11	RESISTENTE
Resistencia al Congelamiento	ISO 10545-12	RESISTENTE
Resistencia al Choque Térmico	ISO 10545-9	RESISTENTE

### Propiedades Químicas

### Estándares de Prueba

### Resultados

#### Resistencia a las Manchas

Baldosas Esmaltadas	ISO 10545-14	5
---------------------	--------------	---

#### Resistencia a Productos Químicos

Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración	ISO 10545-13	LA
Resistencia a productos domésticos y sales para piscinas	ISO 10545-13	A

## Coeficiente de Fricção

Superfície Seca
Superfície Mojada
Superfície Mojada

## Estándares de Prueba

ABNT NBR 16919
ABNT NBR 16919
ANSI A326.3

## Resultados

0,5
0,4
0,5

## Dimensiones y calidad superficial

Longitud y ancho (mm)
Largura (mm)
Espesor (mm)
Rectitud de lados (mm)
Ortogonalidad (mm)
Planeidad superficial (mm)
Calidad superficial (%)

## Estándares de Prueba

ISO 10545-2
ISO 10545-2
ISO 10545-2
ISO 10545-2
ISO 10545-2
ISO 10545-2
ISO 10545-2

## Resultados

± 1,00
± 1,00
± 0,35
± 0,80
± 1,50
± 1,8 mm
≥ 95

## Local de Uso

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

## Assentamento

Junta de Paredes Internas em Seco
Junta de Paredes Internas Húmedas
Junta de Paredes Exteriores - Fachadas
Junta Pavimento

## Recomendado

1,5 mm
1,5 mm
1,5 mm
1,5 mm

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

