

# Especificaciones Técnicas



## ABNT NBR ISO 13006

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

## Pietra Lombarda Off White

Línea Pietra Lombarda

Tipología

**Porcelanato Esmaltado**

Código

**212613EE**

Formato (cm)

**60X60**

Espesor (mm)

**8.00**

Medida de Fabricación (cm)

**59,85X59,85**

Borde

**Retificado**

Superficie

**Natural**

Variación de Tonalidad

**V3**

### Propiedades Físicas

Absorción de Agua (%)
Resistencia a la Flexión o Módulo de Rotura (N/mm <sup>2</sup> )
Carga de Rotura (N)
Expansión Humedad (mm/m)
Resistencia al Cuarteo
Resistencia al Congelamiento
Resistencia al Choque Térmico

### Estándares de Prueba

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

### Resultados

0,5
35
1500
0,1
RESISTENTE
RESISTENTE
RESISTENTE

### Propiedades Químicas

#### Resistencia a las Manchas

Baldosas Esmaltadas
---------------------

### Estándares de Prueba

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

### Resultados

5
---

#### Resistencia a Productos Químicos

Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración
Resistencia a productos domésticos y sales para piscinas

ISO 10545-13
ISO 10545-13

LA
A

## Coeficiente de Fricción

Superficie Seca
Superficie Mojada
Superficie Mojada

## Estándares de Prueba

ABNT NBR 16919
ABNT NBR 16919
ANSI A326.3

## Resultados

0,5
0,4
0,43

## Dimensiones y calidad superficial

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

## Estándares de Prueba

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

## Resultados

± 1,00
± 1,00
± 0,45
± 0,80
± 1,50
≥ 95

## Local de Uso

CP - Comercial Pesado | 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

