

# Especificaciones Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

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

## Mineral Off White

Línea Mineral

Tipología	Código	
<b>Porcelanato</b>	<b>209713E</b>	
Formato (cm)	Espesura (mm)	Medida de Fabricación (cm)
<b>90X90</b>	<b>8.00</b>	<b>89,85X89,85</b>
Borde	Superficie	Variación de Tonalidad
<b>Retificado</b>	<b>Natural</b>	<b>V1</b>

### Propiedades Físicas

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	2000
Expansión Humedad (mm/m)	ISO 10545-10	0,1
Resistencia a la Abrasión Profunda (mm <sup>3</sup> )	ISO 10545-6	170
Resistencia al Congelamiento	ISO 10545-12	RESISTENTE
Resistencia al Choque Térmico	ISO 10545-9	RESISTENTE

### Propiedades Químicas

#### Resistencia a las Manchas

Propiedades Químicas	Estándares de Prueba	Resultados
Baldosas no Esmaltadas	ISO 10545-14	4

#### Resistencia a Productos Químicos

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

## Coeficiente de Fricção

Superfície Seca	ABNT NBR 16919	0,5
Superfície Mojada	ABNT NBR 16919	0,4
Superfície Mojada	ANSI A326.3	0,43

## Estándares de Prueba

## Resultados

## Local de Uso

IU - Industrial y Urbano | RE - Residencial | FA - Fachada

## Assentamento

Junta de Paredes Internas em Seco	1,5 mm
Junta de Paredes Internas Húmedas	1,5 mm
Junta de Paredes Exteriores - Fachadas	1,5 mm
Junta Pavimento	1,5 mm

## Recomendado

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

