



# Especificaciones Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

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

## Oasi Roccia

Línea Oasi

Tipología	Código	
<b>Porcelanato Esmaltado</b>	<b>210543E</b>	
Formato (cm)	Espesor (mm)	Medida de Fabricación (cm)
<b>20X20</b>	<b>7.00</b>	<b>19,96X19,96</b>
Borde	Superficie	Variación de Tonalidad
<b>Retificado</b>	<b>Externo</b>	<b>V3</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	37
Carga de Rotura (N)	ISO 10545-4	1100
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

#### Resistencia a las Manchas

Propiedades Químicas	Estándares de Prueba	Resultados
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

	Estándares de Prueba	Resultados
Superficie Seca	ABNT NBR 16919	0,7
Superficie Seca	ANSI A326.3	0,7
Superficie Mojada	ABNT NBR 16919	0,6
Superficie Mojada	ANSI A326.3	0,6

## Dimensiones y calidad superficial

	Estándares de Prueba	Resultados
Longitud y ancho (mm)	ISO 10545-2	$\pm 1,20$
Largura (mm)	ISO 10545-2	$\pm 1,20$
Espesor (mm)	ISO 10545-2	$\pm 0,35$
Rectitud de lados (mm)	ISO 10545-2	$\pm 1,00$
Ortogonalidad (mm)	ISO 10545-2	$\pm 1,00$
Planeidad superficial (mm)	ISO 10545-2	$\pm 2$ mm
Calidad superficial (%)	ISO 10545-2	$\geq 95$

## Local de Uso

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

## Assentamento

	Recomendado
Junta de Paredes Internas em Seco	2 mm
Junta de Paredes Internas Húmedas	2 mm
Junta de Paredes Exteriores - Fachadas	2 mm
Junta Pavimento	2 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

