



# Especificaciones Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Baldosas cerámicas prensadas en seco con absorción de agua  $E_v > 10\%$  Grupo BIII

## Arco Simple

Línea Athos Bulcão

Tipología	Código	
<b>Pared</b>	<b>29302E</b>	
Formato (cm)	Espesura (mm)	Medida de Fabricación (cm)
<b>15,5X15,5</b>	<b>7.4</b>	<b>15,55X15,55</b>
Borde	Superficie	Variación de Tonalidad
<b>Bold</b>	<b>Lustroso</b>	<b>V1</b>

### Propiedades Físicas

Propiedades Físicas	Estándares de Prueba	Resultados
Absorción de Agua (%)	ISO 10545-3	> 10
Resistencia a la Flexión o Módulo de Rotura (N/mm <sup>2</sup> )	ISO 10545-4	15
Carga de Rotura (N)	ISO 10545-4	200
Expansión Humedad (mm/m)	ISO 10545-10	0,3
Resistencia al Cuarteo	ISO 10545-11	RESISTENTE
Resistencia al Congelamiento	ISO 10545-12	NÃO RESISTENTE
Resistencia al Choque Térmico	ISO 10545-9	NÃO RESISTENTE

### Propiedades Químicas

#### 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

## Local de Uso

PE - Pared exterior

## 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
3 mm
N/A

Para el uso de este revestimiento en paredes exteriores de hasta 6 metros de altura, sigue las siguientes indicaciones:

Utiliza mortero adhesivo ACIII indicado para uso en fachadas y compatible con la forma del producto, en edificaciones de hasta 2 pisos. Consulta con el asesor de ventas para obtener el mortero más adecuado.

Respetar las juntas de movimiento y desolidarización existentes en el diseño arquitectónico.

En paredes exteriores que no tienen cobertura y protección lateral, es obligatorio proteger la parte superior y lateral de la pared con un alero o solera.

Las juntas de asentamiento deben ser utilizadas de acuerdo a la indicación específica de cada producto.

El sellador utilizado para sellar las juntas de asentamiento debe ser específico para fachadas.

**ATENCIÓN:** Las fachadas monoporosas no son recomendadas para regiones con temperaturas negativas durante períodos prolongados, como en Europa y Estados Unidos, según lo establecido en la norma ISO 13006 para paredes exteriores.

**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

