



# Especificações Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Placa cerâmica prensada a seco com absorção de água  $E_v > 10\%$  Grupo BIII

## Ms. Barcelona Acero Vic

Linha Ms. Barcelona

Tipologia	Código	
<b>Parede</b>	<b>201718E</b>	
Formato (cm)	Espessura (mm)	Tamanho de Fabricação (cm)
<b>30X90</b>	<b>13,3</b>	<b>29,85X89,85</b>
Borda	Superfície	
<b>Retificado</b>	<b>Natural</b>	

### Propriedades Físicas

Propriedades Físicas	Normas de Ensaio	Resultados
Absorção de Água (%)	ISO 10545-3	17
Módulo de Ruptura (N/mm <sup>2</sup> )	ISO 10545-4	15
Carga de Ruptura (N)	ISO 10545-4	600
Expansão por Umidade (mm/m)	ISO 10545-10	0,3
Resistência ao Gretamento	ISO 10545-11	RESISTENTE
Resistência ao Congelamento	ISO 10545-12	NÃO RESISTENTE
Resistência ao Choque Térmico	ISO 10545-9	NÃO RESISTENTE

### Propriedades Químicas

#### Resistência ao Manchamento

Propriedades Químicas	Normas de Ensaio	Resultados
Placa Esmaltada	ISO 10545-14	5

#### Resistência ao Ataque Químico

Resistência a ácidos e álcalis de baixa concentração	ISO 10545-13	LA
Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscinas	ISO 10545-13	A

## Locais de uso

RI - Revestimento Interno

## Assentamento

Junta Paredes Internas Secas

Junta Paredes Internas Molhadas

## Recomendado

1 mm

1 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

