

# Especificações Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

Placa cerâmica prensada a seco com baixa absorção de água  $E_v \leq 0,5\%$  Grupo B1a

## Mineral Off White

Linha Mineral

Tipologia	Código	
<b>Porcelanato</b>	<b>22786E</b>	
Formato	Espessura	Tamanho de Fabricação
<b>90X90</b>	<b>10,00</b>	<b>89,85X89,85</b>
Borda	Superfície	Junta de Assentamento
<b>Retificado</b>	<b>Polido</b>	<b>1,5 mm</b>

### Propriedades Físicas

Propriedades Físicas	Normas de Ensaio	Resultados
Absorção de Água (%)	ISO 10545-3	0,1
Módulo de Ruptura (N/mm <sup>2</sup> )	ISO 10545-4	45
Carga de Ruptura (N)	ISO 10545-4	2400
Expansão por Umidade (mm/m)	ISO 10545-10	0,1
Resistência à Abrasão Profunda (mm <sup>3</sup> )	ISO 10545-6	170
Resistência ao Congelamento	ISO 10545-12	RESISTENTE
Resistência ao Choque Térmico	ISO 10545-9	RESISTENTE

### Propriedades Químicas

#### Resistência ao Manchamento

Propriedades Químicas	Normas de Ensaio	Resultados
Placa Não Esmaltada	ISO 10545-14	3
<b>Resistência ao Ataque Químico</b>		
Resistência a ácidos e álcalis de baixa concentração	ISO 10545-13	LB
Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscinas	ISO 10545-13	A

## Coeficiente de Atrito

## Normas de Ensaio

## Resultados

Superfície Seca	ABNT NBR 16919	0,4
Superfície Úmida	ABNT NBR 16919	0,3
Superfície Úmida	ANSI A326.3	0,4

## Locais de uso

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

# 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