



# Especificações Técnicas

## ABNT NBR ISO 13006

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

## Loom Madder

Linha Loom

Tipologia	Código	
<b>Porcelanato Esmaltado</b>	<b>201556ET</b>	
Formato (cm)	Espessura (mm)	Tamanho de Fabricação (cm)
<b>14X70</b>	<b>8.50</b>	<b>14X70</b>
Borda	Superfície	Variação de Tonalidade
<b>N/A</b>	<b>Natural</b>	<b>V3</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	35
Carga de Ruptura (N)	ISO 10545-4	1300
Expansão por Umidade (mm/m)	ISO 10545-10	0,3
Resistência à Abrasão Profunda (mm <sup>3</sup> )	ISO 10545-6	140
Resistência ao Gretamento	ISO 10545-11	RESISTENTE

### Propriedades Químicas

#### Resistência ao Manchamento

Propriedades Químicas	Normas de Ensaio	Resultados
Placa Não Esmaltada	ISO 10545-14	3

#### Resistência ao Ataque Químico

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

Superfície Seca
Superfície Úmida

## Normas de Ensaio

ABNT NBR 16919
ABNT NBR 16919

## Resultados

0,5
0,4

## Locais de uso

FA - Fachada
--------------

## Assentamento

Junta Paredes Internas Secas
Junta Paredes Internas Molhadas
Junta Paredes Externas Fachadas
Junta Piso

## Recomendado

N/A
3 mm
3 mm
3 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

