



Especificações Técnicas

ABNT NBR ISO 13006

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

Araxa

Linha Quartzites

Tipologia	Código	
Porcelanato Esmaltado	29937E	
Formato (cm)	Espessura (mm)	Tamanho de Fabricação (cm)
120X270	6,0	120X270
Borda	Superfície	
Retificado	Polido	

Propriedades Físicas

Absorção de Água (%)
Módulo de Ruptura (N/mm²)
Carga de Ruptura (N)
Expansão por Umidade (mm/m)
Resistência ao Gretamento
Resistência ao Congelamento
Resistência ao Choque Térmico

Normas de Ensaio

ISO 10545-3
ISO 10545-4
ISO 10545-4
ISO 10545-10
ISO 10545-11
ISO 10545-12
ISO 10545-9

Resultados

0,5
35
700
0,1
RESISTENTE
RESISTENTE
RESISTENTE

Propriedades Químicas

Resistência ao Manchamento

Placa Esmaltada

Normas de Ensaio

ISO 10545-14

Resultados

3

Resistência ao Ataque Químico

Resistência a ácidos e álcalis de baixa concentração
Resistência a produtos de limpeza doméstica e sais de piscinas

ISO 10545-13
ISO 10545-13

LB
A

Coeficiente de Atrito	Normas de Ensaio	Resultados
Superfície Seca	ABNT NBR 16919	0,3
Superfície Úmida	ABNT NBR 16919	0,3

Locais de uso

CL - Comercial Leve RE - Residencial FA - Fachada

Assentamento	Recomendado
Junta Paredes Internas Secas	1,5 mm
Junta Paredes Internas Molhadas	1,5 mm
Junta Paredes Externas Fachadas	1,5 mm
Junta Piso	1,5 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

