

Especificações Técnicas

ABNT NBR ISO 13006

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

Karst Argentio

Linha Karst

Tipologia	Código	
Porcelanato	25287E	
Formato (cm)	Espessura (mm)	Tamanho de Fabricação (cm)
90X90	9.00	89,85X89,85
Borda	Superfície	Varição de Tonalidade
Retificado	Natural	V2

Propriedades Físicas

Absorção de Água (%)	ISO 10545-3	0,1
Módulo de Ruptura (N/mm ²)	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 ³)	ISO 10545-6	140
Resistência ao Gretamento	ISO 10545-11	RESISTENTE
Resistência ao Congelamento	ISO 10545-12	RESISTENTE
Resistência ao Choque Térmico	ISO 10545-9	RESISTENTE

Normas de Ensaio

Resultados

Propriedades Químicas

Normas de Ensaio

Resultados

Resistência ao Manchar

Placa Não Esmaltada	ISO 10545-14	5
---------------------	--------------	---

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	ABNT NBR 16919	0,5
Superfície Úmida	ABNT NBR 16919	0,4
Superfície Úmida	ANSI A326.3	0,43

Normas de Ensaio

Resultados

Locais de uso

IU - Industrial e Urbano | RE - Residencial | FA - Fachada

Assentamento

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

Recomendado

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