

Especificações Técnicas

ABNT NBR ISO 13006

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

Dansk Cement Rope

Linha Dansk

Tipologia

Porcelanato Esmaltado

Código

205767E

Formato (cm)

120X120

Espessura (mm)

7.00

Tamanho de Fabricação (cm)

119,85X119,85

Borda

Retificado

Superfície

Natural

Variação de Tonalidade

V2

Propriedades Físicas

Absorção de Água (%)	ISO 10545-3	0,5
Módulo de Ruptura (N/mm ²)	ISO 10545-4	40
Carga de Ruptura (N)	ISO 10545-4	1500
Expansão por Umidade (mm/m)	ISO 10545-10	0,1
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

Resistência ao Manchamento

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

Normas de Ensaio

Resultados

Coeficiente de Atrito

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

Dimensional e Qualidade superficial

Comprimento e largura (mm)	ISO 10545-2	± 1,00
Largura (mm)	ISO 10545-2	± 1,00
Espessura (mm)	ISO 10545-2	± 0,35
Retitude dos lados (mm)	ISO 10545-2	± 0,80
Ortogonalidade (mm)	ISO 10545-2	± 1,50
Planaridade de superfície (mm)	ISO 10545-2	± 1,8 mm
Qualidade superficial (%)	ISO 10545-2	≥ 95

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

