



Especificações Técnicas

ABNT NBR ISO 13006

Placa cerâmica prensada a seco com absorção de água
Ev > 10% Grupo BIII

Ms. Barcelona Cristal Vic

Linha Ms. Barcelona

Tipologia	Código	
Parede	202043E	
Formato (cm)	Espessura (mm)	Tamanho de Fabricação (cm)
30X90	13,3	29,85X89,85
Borda	Superfície	
Retificado	Natural	

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

17
15
600
0,3
RESISTENTE
NÃO RESISTENTE
NÃO RESISTENTE

Propriedades Químicas

Resistência ao Manchamento

Placa Esmaltada

Normas de Ensaio

ISO 10545-14

Resultados

5

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

Locais de uso

PE - Parede Externa

Assentamento

Junta Paredes Internas Secas
Junta Paredes Internas Molhadas

Recomendado

1 mm
1 mm

Para utilização deste revestimento em paredes externas de até 6 metros de altura, siga as seguintes orientações:

- Utilizar argamassa colante ACIII indicada para uso em fachada e compatível com o formato do produto, em edificações de até 2 pavimentos. Consulte o vendedor sobre a argamassa mais adequada.
- Respeitar as juntas de movimentação e dessolidificação existentes no projeto arquitetônico.
- Em paredes externas que não possuem cobertura e proteção lateral, é obrigatório proteger o topo e a lateral da parede com gotejamento ou rufo.
- As juntas de assentamento devem ser utilizadas conforme indicação específica de cada produto.
- O rejunte utilizado para selar as juntas de assentamento deve ser específico para fachadas.

ATENÇÃO: As monoporosas não são indicadas para fachadas de regiões com temperaturas negativas por tempos prolongados, como Europa e Estados Unidos por exemplo, conforme estabelecido na ISO 13006 para paredes externas.

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

