



Massa Cimentícia

FICHA TÉCNICA



Revisão 2 - 06/2021

Produto analisado pelo Instituto Falcão Bauer

Descrição

A **Massa Cimentícia** foi desenvolvida especificamente para atender as necessidades dos sistemas de construções a seco, com alta tecnologia, ela é ideal para o tratamento de juntas de dilatação em placas cimentícia. Suas principais características são a flexibilidade e o poder de preenchimento evitando o surgimento de trincas e microfissuras, e também a impermeabilidade a água e permeabilidade ao vapor evitando o surgimento de bolhas e descascamento.

Especificações

Especificações	
PH	8-10
Consistência	Pastosa
Densidade (g/cm ³)	1,78 a 1,83 g/cm ³
Sólidos	79% a 83%
Composição básica	Resina acrílica
Condição de aplicação	25°C / 50% UR
Cor	Cinza
Intervalo entre demãos	12h
Cura ambiente	24h

Normas e certificados

NBR 15.758

ASTM C 474-05 - Standard Test Methods for Joint Treatment Materials for Gypsum Board Construction.

Composição

Composto monocomponente formulado a partir de resinas acrílicas.

Utilização

Indicado para os seguintes tratamentos em placas cimentícia:

- Tratamento de juntas de dilatação;
- Acabamento em arestas;
- Preenchimento de orifícios (cabeças de parafusos e pregos);
- Masseamento de deformidades e depressões.

Vantagens

- Fácil aplicação;
- Pronto para uso;
- Maior rendimento;
- Aderência perfeita;
- Flexibilidade;
- Resistência;
- Não retrai na fita;
- Impermeável a água
- Permeável ao vapor

Preparo da superfície

Depois que as placas estiverem instaladas, de acordo com as instruções de uso dos respectivos fabricantes, respeitando o espaçamento. A superfície a ser aplicada, deve estar seca, limpa e livre de resíduos que impeçam o contato do produto com a base.

Aplicação do produto

- A **Massa Cimentícia** já vem pronta pra o uso, não adicione água ou solvente;
- Aplicar o Primer Plus 33 Holdflex sobre toda superfície.
- Instale o delimitador de profundidade e aplique uma camada da massa na área de rebaixo da placa, preenchendo todo o espaço;
- Com auxílio de uma espátula ou desempenadeira, fixe a fita de 10cm sobre a massa. A fita deve estar completamente esticada;
- Após 24hs, aplique a segunda camada de massa cobrindo a fita de 10cm, aguarde a

secagem completa, por no mínimo 24hs.

Consumo

Consumo aproximado 180g/m linear (juntas de 5mm x 10mm). 450g/m² em fachadas.

Recomendações

- Aplicar (de cima para baixo) uma camada de massa de rejunte longitudinalmente sobre a junta.
- Marcar (de cima para baixo) o eixo da junta com uma espátula metálica.
- Colocar (de baixo para cima) a fita de papel microperfurado sobre o eixo da junta, observando que a saliência da dobra da fita fique em contato com a massa.
- Pressionar firmemente a fita (de cima para baixo), com o auxílio da espátula metálica, para eliminar o excesso de massa, bolhas de ar, vazios e enrugamentos.
- Imediatamente em seguida, cobrir a área tratada ainda úmida com uma camada de massa (aplicada de cima para baixo), de forma a preencher todo o rebaixo nivelando as chapas.
- Após a secagem completa, lixar toda a região da junta com a lixa envolta em um taco ou outro elemento de base plana para evitar ondulações.
- Tratamento de pontos de fixação de parafusos: Aplicar em cada ponto a massa de rejunte com espátula metálica, em duas camadas cruzadas. Se necessário, após a secagem, repetir a operação nos pontos em que for verificada retração. Sempre aguardar a secagem para aplicar as demãos seguintes necessárias.

Restrição de uso

Não utilizar o produto em:

- Reparo de trincas em alvenaria;
- Preenchimento de cavidades em vigas de concreto.

Recomendações de segurança

É imprescindível o uso de EPI`s. Deve ser tomados os cuidados usuais na manipulação de produtos químicos. Em caso de contato com a pele lavar bastante com água e sabão, por 15 minutos. Em caso de ingestão, não provoque o vômito e procure um médico imediatamente.

Embalagem e empilhamento

Baldes de 1,5kg e 5kg. Empilhamento máximo de 3 embalagens.

Validade e estocagem

12 meses a partir da data de fabricação nas embalagens originais e intactas. Manter em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor. Temperatura máxima para armazenagem: 30°C.

Cuidados ambientais

Não descarte o produto ou embalagem no meio ambiente. Realize o descarte em local apropriado e regulamentado de acordo com a legislação vigente do meio ambiente local. Não reutilize as embalagens.

Responsabilidade

As informações contidas neste documento são exatas, baseadas em ensaios, conhecimentos científicos e experiência comprovada em obras. A integridade de nossos produtos decorre de um rígido controle de qualidade e fornecedores conhecidos e idôneos. Para mais informações, entre em contato com o nosso departamento técnico ou acesse o nosso site.