



Basecoat

FICHA TÉCNICA



Revisão 1 - 07/2021

Produto analisado pelo Instituto Falcão Bauer

Descrição

O **Basecoat** é uma argamassa técnica para regularização de fachadas, paredes e tetos, foi desenvolvido especificamente para atender as necessidades dos sistemas de construções a seco, proporcionando uma excelente trabalhabilidade, resistência mecânica, flexibilidade e alta aderência.

Especificações

Especificações	
Aspecto	Pó fino
Cor	Cinza
Composição básica	Cimento modificado
Condição de aplicação	Min. 5°C - Max. 50°C
Pot-life	30 minutos (25°C / 50% UR)
Secagem entre demãos	360 minutos (25°C / 50% UR)

Normas e certificados

NBR 11.905 - Sistema impermeabilizante composto por cimento impermeabilizante e polímeros;
NBR 9575:2010 - Impermeabilização - Sistemas e projetos;
NBR 9574.2008 - Execução da impermeabilização.

Composição

Argamassa a base de cimento, areia, isenta de sais com granulometria controlada, aditivos e polímeros.

Utilização

Indicado para áreas internas e externas construídas com os seguintes materiais:

- Placa cimentícia;
- EPS;
- XPS;
- Sistema EIFS.

Vantagens

- Fácil aplicação;
- Melhor rendimento;
- Aderência perfeita;
- Flexibilidade;
- Resistência mecânica;
- Ótima trabalhabilidade.

Preparo da superfície

Após o tratamento das juntas de dilatação com a **Massa Cimentícia Holdflex**, a superfície deve estar estruturalmente íntegra, limpa e seca, isenta de agentes que inibem a aderência incluindo sujeira, eflorescência, óleos e outras substâncias.

Preparo do produto

- Em um recipiente seco e limpo adicione 4,5 litros de água para cada 18kgs da Argamassa Técnica Base Coat.
- Misture mecanicamente ou manualmente, até obter uma pasta homogênea sem grumos secos; deixar a massa descansar por 5 minutos, misturar novamente e iniciar a aplicação.
- O tempo de utilização desta mistura não deverá ultrapassar o período de 30 minutos, na temperatura de 25 °C. Passado este período, a utilização não é recomendada.
- NUNCA ADICIONAR MAIS ÁGUA.

Aplicação do produto

- Aplicar a argamassa técnica Basecoat, com desempenadeira lisa de aço ou PVC diretamente sobre a superfície da base a ser regularizada;
- Posicionar a tela em fibra de vidro sobre a camada de argamassa e alisar firmemente o produto até que a tela de reforço esteja totalmente recoberta;
- Em seguida, aplicar mais uma camada de argamassa sobre este sistema, para garantir uma superfície uniforme;
- Após 48 horas da aplicação, realizar acabamento.

Consumo

Consumo aproximado 1,2kg/m²a a cada mm de espessura.

Secagem

Secagem completa 48 horas.

Recomendações

Para aplicação deste produto em placas de fibrocimento, deverá ser usado tela de fibra de vidro em toda superfície. É imprescindível o uso de EPI's. Devem ser tomados os cuidados usuais na manipulação de produtos químicos. Em caso de contato com a pele, lavar bastante com água e sabão, durante pelo menos 15 minutos. Em caso de ingestão, não provoque vômito e procure um médico imediatamente.

Restrição de uso

- Em regularização de pisos; como impermeabilizante;
- Sobre superfície muito úmida, aguardar a base secar para iniciar a aplicação;
- Durante a aplicação, em base com temperatura menor que 4°C e acima de 40°C;
- Após 1 hora da mistura.

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

Sacos valvulados de 20kg. Empilhamento máximo de 5 unidades.

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.