



FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Basecoat 33

Argamassa cimentícia modificada para regularização de fachadas, paredes e tetos em sistemas de construção a seco.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Basecoat 33 Holdflex é uma argamassa técnica à base de cimento modificada com aditivos e polímeros, desenvolvida para a regularização de superfícies em fachadas, paredes e tetos, especialmente em sistemas construtivos a seco (steel frame, wood frame, EIFS e similares).

Sua formulação proporciona excelente trabalhabilidade, alta aderência, resistência mecânica e flexibilidade, garantindo um substrato uniforme e preparado para receber acabamentos como texturas, pinturas ou revestimentos.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Excelente adesão a substratos diversos;
- Alta resistência mecânica e flexibilidade;
- Facilidade de aplicação manual ou mecanizada;
- Ótima trabalhabilidade e rendimento;
- Base ideal para acabamentos diversos;
- Produto analisado pelo Instituto Falcão Bauer.

UTILIZAÇÕES

Indicado para aplicação sobre:

- Placas cimentícias;
- EPS e XPS;
- Sistemas EIFS/ETICS;
- Fachadas internas e externas.

NORMAS E CERTIFICAÇÕES

Atende às exigências das normas técnicas:

- NBR 16970:2022 – Sistemas de fachada com placas cimentícias – Requisitos e métodos de ensaio;
- NBR 13281:2005 – Argamassas para assentamento e revestimento – Requisitos;
- ETAG 004 / EAD 040083-00-0404 – European Guideline for EIFS/ETICS Systems.

DADOS DO PRODUTO

Propriedade	Valor
Aspecto:	Pó fino
Cor:	Cinza
Temperatura de aplicação:	5 °C a 50 °C
Pot life:	30 minutos (25 °C / 50% UR)
Secagem entre demãos:	360 minutos
Cura total:	72 horas

COMPOSIÇÃO

- Mistura balanceada de cimento, cargas minerais com granulometria controlada, aditivos especiais e polímeros.

PREPARO DA SUPERFÍCIE

- Superfície deve estar seca, limpa, coesa e isenta de poeira, óleo, eflorescências ou contaminantes;
- Juntas devem ser previamente tratadas com massa cimentícia específica Holdflex;
- Para aplicações sobre placas de fibrocimento, é obrigatória a utilização de tela de fibra de vidro em toda a superfície.

MODO DE APLICAÇÃO

Preparo do produto

Em recipiente seco e limpo, adicionar 5 litros de água para cada 20 kg de Basecoat 33;

Misturar mecanicamente ou manualmente até obter massa homogênea e sem grumos;

Deixar a massa descansar por 5 minutos, misturar novamente antes da aplicação;

Utilizar em até 30 minutos após preparo (25 °C). Não adicionar mais água após esse período.

Aplicação

Aplicar a argamassa com desempenadeira lisa de aço ou PVC diretamente sobre o substrato;

Posicionar a tela de fibra de vidro sobre a argamassa ainda fresca, pressionando até o embutimento total;

Aplicar camada adicional para recobrimento da tela e nivelamento;

Após 48 horas, a superfície estará apta para receber acabamento final.

Rendimento

Consumo estimado de 3,5 kg/m²

Secagem

Ao toque: 2 a 6 horas;

Intervalo entre demãos: até 6 horas (25°C / 50% UR);

Cura completa: 72 horas.

RESTRIÇÕES DE USO

Não aplicar:

Em pisos ou áreas com tráfego

Sobre substratos muito úmidos ou em dias chuvosos

Em temperaturas abaixo de 4 °C ou acima de 40 °C

Após 1 hora da mistura pronta

CUIDADOS AMBIENTAIS

Não descartar no meio ambiente;

Descarte deve ser feito conforme legislação ambiental vigente;

Não reutilizar embalagens contaminadas.

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Utilizar EPIs (óculos, luvas e vestimenta adequada);

Em caso de contato com a pele, lavar com água e sabão;

Em caso de ingestão, não provocar vômito e procurar assistência médica imediata.

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

Saco valvulado 20 kg;

Máximo de 5 unidades empilhadas;

Armazenar em local coberto, seco e ventilado;

Temperatura máxima de estocagem: 30 °C.

Validade:

12 meses (embalagem original e lacrada).