

Boletim Técnico

Argamassa Base Coat

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Argamassa Base Coat

Código Interno de identificação do produto: 03.10.05.0293

Embalagem: 20 kg

Empresa: Decorlit Produtos de Concreto Ltda

Endereço: Rua Francisco Leme da Silva, 900 – Distrito Industrial Paulo Kinock

Cidade: Leme/SP

CEP: 13612-380

Fone/Fax: (19) 3554-9060

E-mail: comercial@decorlit.com.br



ARGAMASSA UTILIZADA NO TRATAMENTO DE JUNTA E SUPERFICIAL EM PLACAS CIMENTÍCIAS E SISTEMA EIFS – BASE COAT

Descrição do Produto

A Argamassa Base Coat é um produto formulado com areia classificada, cimento e aditivos específicos, que lhe conferem propriedades de aderência e flexibilidade.

Utilização

Indicado para uso em Steel ou Wood Frame, como parte fundamental do sistema construtivo na etapa de tratamento das juntas, nivelamento e revestimento de fachadas, paredes e tetos. A espessura recomendada é de 5mm.

É indicado para aplicação sobre superfícies compostas de: Alvenarias, Concreto, Reboco, Blocos de concreto ou cerâmicos.

- PLACA CIMENTICIA DECORLIT (CRFS E AUTOCLAVADA)
- EPS (poliestireno expandido)
- XPS (poliestireno extrudado)
- Placa de Gesso
- Placa de OSB
- Sistema de Recuperação de Revestimento de Fachada
- Sistema Stell Frame / Wood Frame
- Sistema EIFs – Exterior Insulation Finish System (Sistema de Isolamento e Acabamento Exterior)
- Sistema DAFs – Direct Applied Finish System (Sistema de Acabamento Aplicado) como adesivo. *

Características / Vantagens

Fácil aplicação;

Excelente aderência e flexibilidade em substratos cimentícios e alvenaria

Limitações

Não utilizar para o tratamento de juntas, sem o uso de telas álcali-resistentes e aditivo Polimérico Flex.

A resistência total atingida aos 28 dias após a aplicação.

Esperar no mínimo 6 dias após a aplicação para fazer a selagem ou pintura das paredes. *

Dados do Produto

Aspecto / Cor	Pó fino – cor cinza
Embalagem	Saco valvulados de 20 kg

ARMAZENAMENTO

12 meses a partir da data de fabricação em local coberto, à sombra seco e ventilado com temperaturas entre 5°C a 30°C. Desde que a embalagem não tenha sido aberta, danificada por ação química, física ou outros agentes externos.

Proteção Individual

Usar óculos de proteção, luvas de borracha e máscara. Em caso de contato com os olhos, lavar com água em abundância e procurar ajuda médica. Em caso de ingestão, não provocar vômito e procurar ajuda médica imediatamente. Manter fora do alcance de crianças e animais.

UTILIZAÇÃO**Preparo da Superfície**

O substrato deverá apresentar-se limpo, seco, sem partes soltas ou desagregadas, ausência total de nata de cimento, óleos, desmoldantes, etc. Recomenda-se lavar a superfície com escova de aço e água ou hidro jato e aguardar sua secagem completa.

Preparo do Produto

Sugere-se a utilização para cada saco de 20 kg o equivalente a 4 L de água, ou 20% da quantidade a ser produzida. Coloque a água e adicione aos poucos o (pó cinza) ao componente e misture mecanicamente por 3 minutos ou manualmente por 5 minutos, dissolvendo possíveis grumos que possam se formar, obtendo uma pasta homogênea. Uma vez misturados, o tempo de utilização desta mistura não deverá ultrapassar o período de 20 minutos, na temperatura de 25°C.

Passado esse período a utilização não é recomendada.

Aplicação do Produto

- Após as etapas de calafetação das juntas das placas com Massa Cimentícia Flex Decorlit, aplique a Fita Telada 100mm e cubra com o composto Base Coat + Aditivo Polimérico Flex para ancorar a tela na argamassa, de forma que a argamassa aditivada transpasse a tela. Aguardar secagem ao toque recomendada de 12 horas.
- Aguardar a secagem ao toque recomendada de 12 horas.
- Utilize desempenadeira dentada de 10mm para a aplicação, sobre toda a superfície, após essa etapa, dê acabamento com a desempenadeira lisa para que toda a superfície fique com uma camada homogênea de no mínimo 5 mm.

Limpeza das Ferramentas

Limpar todas as ferramentas e equipamentos de aplicação com água limpa imediatamente após o uso. Material endurecido/curado só poderá ser removido mecanicamente.

Recomendações

- A argamassa dever ser aplicada em espessura constante. Deve ser respeitada a espessura mínima e os prazos de cura das massas, assim como a sobreposição das telas.
- Excesso de material nos cantos, depressão e irregularidades podem causar fissuras e falhas no produto.
- Não aplicar sob sol intenso na superfície.
- Não aplicar sobre a placa cimentícia úmida em períodos de chuva

Dados Técnicos

Descrição	Especificação
Secagem entre demãos	6 horas (25°C / 50% UR)
Temperatura de serviço	Min 5°C – Max 40°C
Vida útil de mistura (Pot-Life)	30 minutos (25°C / 50% UR)
Cura total	28 dias

Consumo

4 a 7 kg/m² – Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes laboratórios. Podem ocorrer variações devido à diluição, absorção e rugosidade do substrato e métodos e técnicas de aplicação.

Informações de Segurança

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material (FISPQ) que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de toxicidade e outros dados de segurança.

*** Sempre consulte o departamento técnico Decorlit no projeto e antes da execução e seus itens.**