

Boletim Técnico

MASSA ÚNICA FLEX



IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: MASSA ÚNICA FLEX

Código Interno de identificação do produto: 03.03.03.0001; 03.03.03.0002; 03.03.03.0003.



MASSA ÚNICA FLEX UTILIZADO NO TRATAMENTO DE JUNTA DE PLACAS CIMENTÍCIAS

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

É um produto monocomponente acrílico de base água, com alto poder de enchimento e alta flexibilidade, evitando o surgimento de trincas e microfissuras, como parte integrante do sistema construtivo com placas cimentícias em paredes na etapa do tratamento de juntas de dilatação*

***Produto formulado com resina de secagem à base de água.**

UTILIZAÇÃO

Produto indicado especificamente para o tratamento de juntas de dilatação das placas cimentícias (Steel e Wood Frame), em paredes internas e externas, garantindo a perfeita adaptação aos movimentos naturais e tensões sofridas pelas estruturas*.

Para o uso como impermeabilizante tipo manta líquida de parede ou lajes, consulte o departamento técnico da Decorlit.

CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

Fácil aplicação;

Excelente aderência aos substratos cimentícios e alvenarias conferindo maior flexibilidade e impermeabilidade*

LIMITAÇÕES

A cura total será atingida após 28 dias da aplicação;

O produto é com secagem base água, se houver umidade no local ocasionado por chuva ou infiltração, a secagem do produto fica comprometida;

• DADOS DO PRODUTO

Descrição	Especificação
Aspecto / Cor	Massa com coloração acinzentada
Embalagem	Balde de: 5kg, 15 kg e 25 kg
Densidade	1,25 g/cm ³ (valores médios)
Resistência de Aderência* à Tração	>0,75 MPa (valores médios)
Teor de Resina	>30%
Resistência a Fungos e Bactérias	Não houve crescimento ou aparecimentos de fungos, durante os ensaios
Teste de Resistência a Água	Sem fissuras ou formação de bolhas
Teste de Penetração de Água	Não houve penetração de água no substrato
Secagem entre demãos	6 horas (25 °C / 50 UR)
Secagem total do produto	28 dias
Temperatura de Serviço	10°C – 40 °C

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO E VALIDADE

24 meses a partir da data de fabricação em local coberto, seco e ventilado e com temperaturas entre 10°C e 30°C, desde que a embalagem não esteja violada ou danificada por ação química ou física.

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.

PREPARO DA SUPERFÍCIE

O substrato deverá apresentar-se limpo, seco e sem partes soltas, deve haver ausência total de nata de cimento, óleos desmoldantes. Deve-se sempre passar o primer (Base Preparadora) nas juntas ou locais onde será aplicado a Massa Única Flex.

PREPARO DO PRODUTO

Material pronto para uso.

APLICAÇÃO DO PRODUTO

Antes da aplicação da Massa Única Flex, deve-se aplicar o primer (Base Preparadora), nos locais de aplicação da Massa Única Flex.

Utilizar desempenadeira de aço lisa ou espátula. Aplicar em camadas nas juntas até preencher o vão de 3-5 mm entre as placas cimentícias, depois colocar Fita Telada de 50 mm, aplicar novamente a massa e aplicar a Fita Telada de 100 mm. Após essa etapa aplicar novamente Massa Única, garantindo o total nivelamento e cobertura da tela.

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

- Excesso de material podem causar fissuras. Após o tempo de cura reaplique a Massa Única Flex, pois esta retrai devido ao alto teor de resina.
- Não esqueça sempre da limpeza e preparação da superfície (Base Preparadora)
- Não aplicar sob sol intenso na superfície.

CONSUMO

Placa sem rebaixo – 0,200 kg/m linear de junta (calafetação das juntas)

Placa com rebaixo – 0,550 kg/m linear de junta

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 caso tenha dúvidas na execução.**