

Identificação Técnica

Membrana flexível baseada num copolímero acrílico plastificado e cargas lamelares especiais, apresenta resistência à proliferação de fungos.

Campo de Utilização

Tendo em conta as suas características impermeabilizantes, este produto recomenda-se na protecção de superfícies exteriores em reboco e toda a alvenaria em geral. A sua elasticidade e aderência permitem que a sua película acompanhe as dilatações e contracções do substrato, de modo a não se verificarem fissuras ou deslocamentos, conservando assim as suas características de impermeabilização.

Características Físicas

- **Cor:** Branco e cores pastel
- **Aspecto da película seca:** Acetinado
- **Densidade (25 °C):** 1,30 a 1,35
- **Viscosidade (Brookfield a 23°C):** 110 000 a 140 000 cP (#4)
- **Teor em sólidos(em volume):** 44 em 46%
- **Ponto de inflamação:** Nulo
- **Tempo de secagem(a):** Ao pó: 1 hora
Ao toque: 4 horas

a) Em condições normais de temperatura e humidade relativa.

Características de Aplicação

Preparação da superfície recomendada

A superfície a aplicar deverá estar limpa e isenta de gorduras e recomenda-se a aplicação de um isolante que poderá ser o Isolante Aquoso SELBLANC.

Processos de aplicação

Trincha ou rolo.

Espessura média recomendada por demão

- Húmida: 165 +/- 5 micron
- Seca: 75 +/- 5 micron

Rendimento teórico para a espessura recomendada

8 m²/litro por demão, no total obter-se-á, aproximadamente 4 m²/litro.

Esquema de aplicação recomendado

Para se obter uma boa impermeabilização, terão de ser aplicadas, no mínimo, duas demãos de M-FLEX. A primeira demão de M-FLEX deverá ser efectuada o mais rapidamente possível, após a secagem do isolante.

Intervalo entre demãos

4 a 16 horas

Diluyente de limpeza

Tratando-se de um produto aquoso, a limpeza dos equipamentos utilizados na sua aplicação será feita com água.

Condições ambientais durante a aplicação e secagem

- Temperatura: superior a 5°C
- Humidade relativa: inferior a 90%

Estabilidade em Armazém

1 ano, em embalagens de origem, bem fechadas e em condições normais de temperatura e humidade.

Forma de Fornecimento

O M-FLEX é fornecido em embalagens de 1 litro, 5 e 15 litros.

Higiene e Segurança

Nada a salientar, neste capítulo, visto tratar-se de um produto não nocivo, nem inflamável. Contudo, poderão ocorrer graves lesões se por qualquer motivo for ingerido.

Caso haja contacto com os olhos, os primeiros socorros consistem em lavar abundantemente com água limpa.

Compostos Orgânicos Voláteis (COV)

Valor limite da UE para este produto (Cat.A/e): 40 g/L (2010).

Este produto contém no máximo 10,51 g/L de COV