

TECNOGUM– IMPERMEABILIZANTE TECNOGUM MANTA LÍQUIDA TILECOL

Manta Líquida produto monocomponente pronto para uso



1. DESCRIÇÃO

A Manta Líquida produto monocomponente pronto para uso, impermeabilizante a base de resina acrílica, formando sobre a superfície uma membrana impermeável, flexível, elástica e resistente a intemperes.

2. INDICADA PARA

- Lajes de concreto sem trânsito
- Calhas
- Telas cerâmicas e de fibrocimento
- Marquises
- Telas aluzinco
- Áreas Externas

Para qualquer indicação de uso fora das especificações consultar área Técnica Tilecol

3 PREPARAÇÃO DA BASE:

- A base deve estar limpa, seca, isenta de pó, óleo, tinta ou qualquer outro resíduo que possa prejudicar a aderência do produto;
- A superfície de aplicação deve ser raspada para remover partículas soltas e deve estar curada pelo mínimo de 14 dias para contrapisos e de 28 dias para concreto;
- Trincas e fissuras devem ser tratadas previamente. Caso haja partes soltas, é necessário fazer a remoção antes da aplicação da manta líquida TECNOGUM MANTA LÍQUIDA.
- Não pode ser aplicada sobre substratos úmidos e molhados. Em dias chuvosos, aguardar 2 dias para aplicar o produto.

4 PREPARAÇÃO DO PRODUTO

- Antes do uso do produto, mexa o mesmo em sua própria embalagem mecanicamente por 3 a 5 minutos até ficar bem homogêneo. Utilize uma haste acoplada em furadeira ou misturador mecânico de baixa rotação (100 a 200 RPM)
- Não misturar água ou qualquer outra substância ao impermeabilizante TECNOGUM MANTA LÍQUIDA.

5 APLICAÇÃO

- Aplique o produto em no mínimo de 3 a 4 demãos o intervalo de secagem entre as demãos é de 2 a 4 horas a aplicação pode ser realizada com trincha ou rolo, espalhando de maneira uniforme sem deixar o material empoçado. É recomendado em ralos, junções, meia cana e canaletas sendo que em áreas acima de 40 m² também deve-se estruturar usar tela de poliéster.
- Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto.
- O assentamento de revestimentos cerâmicos e porcelanatos diretamente sobre o produto é possível. Para isso, deve-se utilizar argamassa colante (tipo ACIII), 7 dias após a aplicação total da IMPERMEABILIZANTE TECNOGUM MANTA LÍQUIDA TILECOL (cura total). A aplicação deve ser feita de forma muito cuidadosa, para que a desempenadeira metálica não perfure a camada de impermeabilização, comprometendo, assim, a função da IMPERMEABILIZANTE TECNOGUM MANTA LÍQUIDA TILECOL. Mas não poderá ter transito em cima do revestimento.

6 CUIDADOS ESPECIAIS

- Durante a aplicação do produto até 35m² não há necessidade de utilização de tela do poliéster, após 40 a 100 m² utilizar a tela de poliéster.
- Teste de Estanqueidade, segundo a NORMA 9574 Execução de Impermeabilização deve ser feito teste de estanqueidade. Nas áreas impermeabilizadas por 72h, verificar desempenho do produto.

7 COMPOSIÇÃO

Copolímeros acrílicos.

8 RENDIMENTO

De 1,5 kg/m² a 2Kg/m² podendo variar conforme a porosidade do local a ser aplicado

9 DADOS TÉCNICOS

ANÁLISE	ESPECIFICAÇÃO
Teor de Sólidos(25min/0,5g/105°C)	58,0 – 60,0 %
Aspecto / cor	líquido viscoso, branco
pH	7,5 - 9,5

10 ARMAZENAGEM, SEGURANÇA E VALIDADE

10.1 ARMAZENAGEM:

- Armazenar em local seco arejado sobre estrado elevado do solo, em pilhas com altura máxima de 4 baldes de 18L

10.2 SEGURANÇA:

- Recomenda-se a utilização de EPI'S durante o manuseio do produto, tais como: luvas, óculos de proteção e calçado fechado.
- Em caso de inalação, remova a pessoa para um local ventilado para que não haja dificuldade de respiração
- Em caso de contato com os olhos ou pele, lavar o local atingido com água corrente
- Manter a embalagem fechada e fora do alcance de crianças e animais domésticos
- Se ingerido, consultar um médico imediatamente.

Para mais detalhes consultar a FISPQ (ficha de informações e segurança) do produto.

10.3 VALIDADE:

- 24 meses a partir da data de fabricação desde que armazenado corretamente.

11 EMBALAGENS

- balde de 18Kg

Documento revisado em junho de 2025.