

## MANTA LÍQUIDA

### Descrição

Impermeabilizante acrílico, aplicado a frio, formando uma membrana monolítica com alto poder de resistência elástica, proteção, flexibilidade e resistente ao envelhecimento a luz, indicada para proteção de lajes, coberturas sem trânsito, áreas molhadas e telhas, apresenta excelente acabamento.

### Características

<b>Base química</b>	Copolímero acrílico.
<b>Cor</b>	Branca
<b>Densidade</b>	1,20 – 1,35 g/cm <sup>3</sup>
<b>Tempo de Cura Final</b>	3 dias

### Vantagens

- Pronto para uso;
- Alta elasticidade e flexibilidade;
- Boa aderência a diferentes superfícies;
- Capacidade de Isolamento térmico;

### Instruções de Uso

#### 1 - Campos de Utilização

- Lajes de pequenas dimensões;
- Telhas de Fibrocimento;
- Coberturas;
- Calhas de Concreto.

## 2 - Preparação da Superfície

Antes de aplicar o produto, é essencial preparar adequadamente a superfície. Siga algumas instruções:

- **Lavagem e Limpeza**

O substrato para aplicação deve estar previamente lavado, isento de pó, seca, resíduos de óleos, graxas, desmoldantes, vernizes, fungos ou qualquer material que possa prejudicar a aderência do produto.

- **Regularização do Piso, Preparação dos Cantos e Arestas**

Onde necessário, execute regularização com caimento mínimo de 2% em direção aos pontos de escoamento de água. A superfície a ser impermeabilizada deve estar regularizada com argamassa de cimento e areia (traço 1:3). Arredonde todos os cantos e arestas para garantir uma aplicação uniforme do sistema de impermeabilização. O produto não poder ser aplicado em locais de com formação de poças de água em hipótese alguma.

- **Trincas e Fissuras**

Trate quaisquer trincas e fissuras existentes com selante de base acrílica ou Pu, antes da aplicação da Manta Líquida. Aguardar a cura da argamassa de regularização no mínimo 7 dias antes de iniciar a impermeabilização.

## 3 - Preparo do Produto

O produto já vem pronto para uso. Homogeneizar o produto antes e durante aplicação, utilizando ferramentas limpa a fim de evitar contaminação.

## 4 - Aplicação

Com auxílio de um rolo, pincel ou trincha, aplicar em superfície seca uma demão de Manta Líquida diluída em 15% de água essa terá a função de camada de imprimção.

Aguarde um intervalo mínimo de 3 a 6 horas entre demãos, considerando ventilação e condições climáticas do local. Homogeneíze bem o produto antes de aplicar as demãos subsequentes. Não é necessário diluir nas demãos seguintes.

O produto pode ser aplicado em quantas demãos forem necessárias, desde que, obedeça ao consumo máximo recomendado por demão de 1,0 kg/m<sup>2</sup> e se atinja a espessura mínima de 2mm.

## CONSUMO APROXIMADO

1,2 kg/m<sup>2</sup> em áreas expostas, com ou sem tela de poliéster;

1,8 kg/m<sup>2</sup> em áreas com revestimento cerâmico.

Observação: O consumo pode sofrer variações dependendo das condições de rugosidade da superfície.

## RENDIMENTO POR EMBALAGEM

Galão de 3,6 kg:

1,2 kg/m<sup>2</sup> em áreas expostas, com ou sem tela de poliéster. Rende até 3 m<sup>2</sup>;

1,8 kg/m<sup>2</sup> em áreas com revestimento cerâmico. Rende até 2,2m<sup>2</sup>.

Balde de 18 kg:

1,2 kg/m<sup>2</sup> em áreas expostas, com ou sem tela de poliéster. Rende até 15 m<sup>2</sup>;

1,8 kg/m em áreas com revestimento cerâmico. Rende até 10 m<sup>2</sup>.

## VALIDADE

A partir da data de fabricação, o produto tem validade de 1 ano, desde que seja mantido na embalagem original, em local ventilado, coberto, seco e longe de altas temperaturas.

## ARMAZENAMENTO E EMBALAGEM

Manter a embalagem sempre fechada, quando não estiver em uso. Nunca reutilizar a embalagem para outra finalidade que não seja o condicionamento do produto.

Armazenar em embalagem original em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor. Manter fora do alcance de crianças e animais. Preparar e aplicar o produto sempre em ambiente ventilado.

Em caso de contato com pele e olhos, lave com água potável e corrente por 45 minutos. Se ingerido, não provoque vômito. Em ambos os casos, consulte imediatamente um médico e leve a embalagem.

## ATENÇÃO

Os serviços de impermeabilização requerem conhecimentos específicos. Recomenda-se que sejam executados por profissionais habilitados. Recomenda-se proteção de objetos na área de aplicação para evitar danos com respingos do material. Para limpeza das ferramentas executar lavagem com água imediatamente após o uso. ADVERTÊNCIA Aplicar o produto com tempo estável. O período de secagem pode variar em função da temperatura de aplicação, ventilação e umidade do ambiente de aplicação.

- Não se aplique, se a temperatura estiver abaixo de 5 °C ou acima de 40°C.
- Não aplique, se o clima estiver chuvoso;
- Não se deve aplicar a membrana em lugares onde se formam poças de água após a chuva;
- Deve-se garantir ventilação suficiente enquanto se usa o produto.

## MEIO AMBIENTE

Evite o derramamento do produto no solo. Caso aconteça, providencie a contenção, evitando a contaminação em área de preservação permanente, cursos de água, bueiros etc. Realize o descarte em local apropriado e regulamentado de acordo com a legislação vigente do meio ambiental estadual. Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança (FISPQ).

## EPI

- Óculos de Segurança;
- Avental de PVC;
- Luvas de Borracha.

## PRIMEIROS SOCORROS

- Contato com os olhos: Lavar bem com água corrente por, pelo menos, 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico imediato;
- Contato com a pele: Lavar com bastante água corrente e sabão neutro durante, pelo menos, 15 minutos;
- Procurar auxílio médico;
- Inalação: Remover a vítima para ambiente fresco e ventilado. Se necessário, procurar assistência médica;
- Ingestão: Não provocar vômito. Se sintomas gastrointestinais aparecerem, procurar um médico.

## EMBALAGENS

Galão de 3,6 L;

Balde de 18 L;

Barrica de 50 L;