

BOLETIM TÉCNICO

MANTA LÍQUIDA

Gel impermeabilizante de fácil aplicação



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Manta Líquida é formulada à base de asfalto emulsionado com água, gera a formação de uma película elástica e flexível que garante impermeabilização pós-secagem.

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- Fácil aplicação;
- Alto desempenho na vedação de goteiras e infiltrações;
- Durabilidade e aderência na superfície de uso;
- Elasticidade pós cura.

APLICAÇÃO

O produto pode ser utilizado em áreas molhadas e molháveis, contenções (muros de arrimo e cortinas de concreto), fundações (baldrames, sapatas e blocos) e em lajes maciças e pré-fabricadas.



Áreas molhadas e molháveis



Contenções



Fundações



Lajes maciças e pré-fabricadas

PROPRIEDADES TÍPICAS

Densidade: 1,00 g/cm³

Ponto de fulgor: Não aplicável

Tempo de secagem: 8 horas/demão

Teor de sólidos: 53%

Composição básica: Asfalto emulsionado com adição de resina acrílica.

Produto isento de solventes orgânicos.

ARMAZENAMENTO

Estocar o produto em local ventilado e coberto, mantendo longe de animais e crianças. Validade (a partir da data de fabricação): 24 meses se armazenado em local coberto, seco, longe de fontes de calor e na embalagem original.

INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

PREPARO DA SUPERFÍCIE: A superfície deverá estar limpa, uniforme, seca, isenta de óleos, graxas e material particulado.

APLICAÇÃO: O produto é aplicado com auxílio de trincha, vassoura de cerdas macias ou rolo de lã de carneiro de pelo curto em três demãos no intervalo de 8 horas, respeitando o consumo médio. A primeira aplicação poderá ser diluída em 10% de água limpa para melhorar a penetração do produto em fissuras e trincas. O produto deverá ser homogeneizado antes e durante o processo com uma ferramenta limpa.

RECOMENDAÇÕES: Nos rodapés, a aplicação deve elevar-se em 30 cm para garantir a estanqueidade. Em pontos críticos como juntas, ralos, cantos, arestas e tubos emergentes e lajes grandes (acima de 40 m²), executar reforço entre a primeira e a segunda demão com auxílio de tela poliéster estruturante, a fim de garantir a impermeabilização. Em áreas que possuam banheiras, a aplicação deverá ser feita sobre a regularização do piso, subindo nos rodapés em até 30 cm acima da banheira.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS: As ferramentas podem ser limpas com solvente petroquímico ou sabão e água.

PÓS-APLICAÇÃO: Após a conclusão da impermeabilização, são necessários pelo menos 5 dias para a secagem completa do produto. Para garantir a qualidade da impermeabilização, deve ser feito o teste de estanqueidade da área no período mínimo de 3 dias. Feito o teste, realizar a proteção mecânica do sistema colocando sobre a última demão filme polietileno, aplicando por fim, a argamassa.

RENDIMENTO MÉDIO



Pote de 900 mL
0,56 m²

Galão de 3,6 litros
2,25 m²

Balde de 18 litros
11,25 m²

Tambor 200 litros
125 m²

INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

O conteúdo deste Boletim Técnico reflete o conhecimento e experiência até a data atual. Devido à diversidade de aplicações possíveis e às várias condições de trabalho associadas ao nosso produto, recomendamos que o cliente realize testes próprios para garantir a segurança e adequação do produto para a finalidade desejada. Não nos responsabilizamos pelos resultados obtidos por indivíduos que utilizem métodos além do nosso controle. Portanto, é de responsabilidade exclusiva do usuário determinar a adequação do produto para a finalidade desejada e adotar precauções apropriadas para proteger pessoas e bens de riscos relacionados ao manuseio e uso do produto. As informações detalhadas no documento são apenas indicativas. O mesmo se aplica a informações fornecidas verbalmente, por telefone ou por escrito, tanto para clientes potenciais quanto existentes.

PARA INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA, MANUSEIO, ARMAZENAGEM E DESCARTE, CONSULTAR A RESPECTIVA FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ).