FICHA TÉCNICA

BARONECRYL MANTA LÍQUIDA

MEMBRANA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL

DESCRIÇÃO

BARONECRYL MANTA LÍQUIDA é um produto para a impermeabilização com base acrílica, alta elasticidade e flexibilidade. Com propriedades de reflexão à raios UV e diminuição da temperatura em coberturas, proporciona maior conforto térmico nas áreas internas.

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Lajes de cobertura;
- Áreas de locais sem trânsito;
- Paredes externas;
- Telhas de fibrocimento;
- Superfícies de concreto.

VANTAGENS

- ✓ Monocomponente, pronto para uso;
- ✓ Fácil aplicação;
- ✓ Alta flexibilidade e elasticidade;
- ✓ Resistente aos raios UV;
- ✓ Resina de alto desempenho, sem estireno;
- ✓ Isento de solventes, produto base água.

PROPRIEDADES TÍPICAS

CARACTERÍSTICAS	VALOR
Densidade	1,3 a 1,60 g/cm³
Resistência à tração	1,5 MPa
Absorção de água	14%
Estanqueidade	>2 kgf/cm²
Resistência ao envelhecimento	Aprovado

PROCEDIMENTO DE APLICAÇÃO

1. ***PREPARO DO SUBSTRATO***

Em lajes, o substrato ou regularização deve estar curado por 28 dias e apresentar-se íntegro, sem sujeiras, pó ou partes soltas. Este substrato deve ter caimento mínimo de 2% para ralos e outros dispositivos coletores. Uma argamassa 1:3 em volume (cimento: areia) pode ser utilizada para garantir o caimento necessário, enquanto fissuras e trincas devem ser seladas com **BARONEFLEX PU 40 CONSTRUÇÃO**.

2. ***APLICAÇÃO***

Diluir a primeira demão de **BARONECRYL MANTA LÍQUIDA** em 10% e aplicar diretamente no substrato com auxílio de rolo de pelo alto ou trincha, aguardando 3 horas de cura.
Na sequência, utilizar **BARONECRYL MANTA LÍQUIDA** em três ou mais demãos até atingir o consumo previsto para a área a ser impermeabilizada, respeitando o período de 3 horas entre cada demão.

3. *REFORÇOS E DETALHES CONSTRUTIVOS*

Em locais com fissuras ou encontro de materiais diferentes, vedar com selante **BARONEFLEX PU 40 CONSTRUÇÃO**. Em regiões com movimentação como tubulações e ralos, juntas de telhas e demais cantos vivos, recomenda-se o reforço com aplicação de tela de poliéster entre a segunda e terceira demão de **BARONECRYL MANTA LÍQUIDA**.

CURA

Aguardar 7 dias antes da realização de testes de estanqueidade normatizados de 72 horas.

CONSUMO

1,2 a 2,0kg/m² (aproximadamente 3 a 6 demãos).

COMPOSIÇÃO

Emulsão Acrílica.

COR

Disponível nas cores branca ou cinza.

EMBALAGEM

Galão de 4 Kg;
Balde de 12 Kg.

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

24 meses com a embalagem fechada. Manter o produto em embalagens fechadas e originais.
Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e arejado em temperatura ambiente sempre que possível (recomendado entre 15°C a 25°C).
Para estocagem, o empilhamento máximo para os galões de 4 Kg é de 4 camadas, e o de baldes de 12 Kg é de 3 camadas.

ATENÇÃO

Antes de executar o revestimento, verificar se a superfície está porosa, isenta de pó ou de oleosidade.
Cuidado para evitar superdosagem no consumo do produto.

SAÚDE E SEGURANÇA

Para informações de segurança, consultar a respectiva ficha de informação de segurança de produto químico (FISPQ). Consulte nosso Departamento Técnico Comercial.

DESEMPENHO GRUPO BARONE

As informações disponibilizadas neste documento são baseadas em testes laboratoriais e no conhecimento técnico e experiência do Grupo Barone, podendo variar conforme características de cada obra como temperatura, umidade, etc.
Logo, a responsabilidade do Grupo Barone limita-se à qualidade do produto fornecido e dentro das especificações deste documento técnico.
A manipulação do produto fora das condições citada
s neste documento por parte do cliente implicará em sua total responsabilidade por quaisquer danos e prejuízos ocorridos.