

FLEXOTOM AF

DESCRIÇÃO:

FLEXOTOM AF é uma membrana líquida à base de resina sintética de látex, reforçada com fibras, com dispersão em água, pronta para uso, de secagem rápida e ecologicamente correta. Utilizado como uma camada de proteção para áreas frias, quando seco forma uma membrana 100% impermeável a água, vapores e umidade, altamente elástica e sem emendas.

APLICAÇÕES:

FLEXOTOM AF é indicado para a impermeabilização de:

- Banheiros, chuveiros, box
- Lavanderias
- Varandas, terraços
- Conexões de juntas entre paredes
- Pisos de áreas frias
- Piscinas
- Drywall e demais sistemas da construção a seco
- Painéis de madeira
- Acabamento pode ser assentado diretamente sobre a impermeabilização, utilizando argamassa AC3

CARACTERÍSTICAS:

- Pronto para uso
- Aplicação fácil
- Excelente aderência a diferentes substratos
- À prova de água, altamente adesivo
- Aplicável em superfícies verticais e horizontais
- Para uso interno e externo
- Forma uma membrana impermeável similar à borracha
- Aplicável a frio
- Alta elasticidade
- Isento de solventes inflamáveis
- Secagem rápida

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO:

Preparo do produto:

FLEXOTOM AF já vem pronto para uso. Agite bem o produto antes e durante a aplicação, para garantir a homogeneidade do produto.

Preparo do substrato:

O substrato deve estar limpo, firme e sem porosidade. Também deve estar livre de graxa, tinta, sujeira, poeira, nata de cimento, desmoldantes, partículas soltas ou outros contaminantes. Deve possuir prumo e regularização, conforme NBR 13749.

Se houverem trincas no substrato maiores que 1 mm, utilize tela de poliéster para fechá-las.

Não aplique se a temperatura do substrato estiver abaixo de +5° C ou acima de +40° C. Não aplique se o clima estiver chuvoso. Não é recomendado aplicar a membrana em lugares onde se formam possas de água após a chuva.

Aplicação do Produto:

Na primeira demão realize a diluição do produto com 10% de água e misture bem.

Aplique a segunda e demais demãos sem diluição, até atingir o consumo calculado para a aplicação. O tempo de cura (sem diluição) entre demãos é aproximadamente de 2 horas (25° C e 65% de umidade). Importante cuidar da ventilação do local.

Aplique o produto com pincel, trincha, rolo de pintura (de lã de pelo curto), vassoura de pelo ou desempenadeira. A aplicação pode ser realizada também com sistema airless.

Proteja primeiramente os cantos, parede/parede e parede/piso, juntas entre painéis, aplicando duas camadas de FLEXOTOM AF. Os cantos e pontos de entrada e saída de água tais como canos e ralos devem ser protegidos com tela de reforço para melhor resultado.

Impermeabilização reforçada:

Na primeira demão realize a diluição do produto com 10% de água e misture bem.

Aplique o produto com pincel, trincha, rolo de pintura (de lã de pelo curto) ou vassoura de pelo. Antes da secagem, coloque a tela de reforço acima do material.

Aplique demais demãos sem diluição de modo a cobrir completamente a tela de reforço.

Teste de Estanqueidade:

Para o teste de estanqueidade é necessário a cura total do produto que ocorre 07 dias após a aplicação final, permanecendo a lâmina d'água por 72 horas no máximo. Após esse prazo, a área onde o material foi aplicado, deverá ser esvaziada. Aguardar no mínimo 8 horas após o teste de estanqueidade para assentamento do revestimento com o uso da argamassa AC III.

DADOS TÉCNICOS:

| PROPRIEDADES | RESuLTADOS |
|-------------------------------------|--------------------------------------------|
| Prazo de validade (antes de aberto) | 24 meses |
| Densidade | 1,35 kg/l |
| Rendimento | 1 kg/m ² (a cada 2 demãos) |
| Resistência temperatura | -20° a 120° C |
| Resistência às Álcalis | Sim |
| Resistência à tração | 1,9 MPa (após 7 dias) |
| Alongamento | 150% |
| Absorção de água | 3% |
| número de Camadas | 2-4 (primeira camada diluído 10% com água) |
| normas que atende | ABNT - NBR 13321 |

OUTRAS INFORMAÇÕES:

Embalagem: Balde de 12kg

Cores: Verde

Limpeza: As ferramentas podem ser facilmente limpas com água.

REQUISITOS DE SEGURANÇA:

Contém 5-cloro-2-metil-3(2H)-isotiazolone e 2-metil-3(2H)-isotiazolone (<0,001%).

Garantir ventilação suficiente enquanto usar o produto. Manter fora do alcance de crianças. Evitar o contato com a pele e com os olhos. Use óculos de segurança. Em caso de contato com os olhos, enxaguar imediatamente com água e procurar orientação médica.

Elimine os resíduos do produto como resíduos não perigosos, segundo a legislação local. Recipientes vazios, limpos, devem ser levados para pontos de coleta de embalagens.

Informações de segurança detalhadas estão disponíveis na ficha de segurança (FISQP).
segurança (FISQP).

Versão 2022, janeiro.



Empresa associada



Qualidade ISO9001

NOTAS COMPLEMENTARES

- *Todas as informações aqui contidas são baseadas em testes de laboratório. Valores medidos em condições reais podem variar devido a fatores fora do nosso controle.*
- *As informações aqui contidas são disponibilizadas em boa fé, dentro de nossos conhecimentos atuais.*
- *O desempenho dos nossos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob nossos cuidados. O rendimento prático depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e da superfície a ser revestida. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico.*
- *Esse boletim substitui e cancela suas versões anteriores e pode ser substituído a qualquer momento, sem necessidade de aviso prévio.*