

ELASTEQ IMPERBOX®

1. Descrição do Produto

Membrana altamente elástica, ecologicamente correta, à base de SBR reforçada com fibras, pronto para uso e de secagem rápida para isolamento de água em áreas molhadas.

IMPERBOX é utilizado como uma camada de proteção contra umidade e água, para formar membrana 100% impermeável à água e aos vapores, elástica e sem união. **IMPERBOX** é fácil de usar, com secagem rápida, resina sintética baseada em membrana líquida com dispersão em água.

2. Aplicações

ELASTEQ IMPERBOX é indicado para a impermeabilização de:

- Banheiros, chuveiros, box;
- Lavanderias;
- Varandas, terraços;
- Conexões de juntas entre paredes;
- Pisos de áreas frias;
- Piscinas;
- Caixas e reservatórios de água;
- Dry Wall;
- Painéis de madeira;
- Acabamento pode ser assentado diretamente sobre a impermeabilização, utilizando argamassa AC3;

3. 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;

4. Instruções de Aplicação

Preparo do produto:

ELASTEQ IMPERBOX 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 seco e livre de qualquer contaminação, óleo, graxa ou material que possa impedir a aderência do produto.

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 poças 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 realizado também com sistema airless.

Proteja primeiramente os cantos, parede/parede e parede/piso, juntas entre painéis, aplicando duas camadas de **IMPERBOX**. 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, coloca 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 do produto.

5. Dados técnicos

PROPIEDADES	RESULTADOS
Prazo de validade (antes de aberto)	24 meses
Densidade	~1,35 kg/L
Rendimento	0,4 - 0,5 kg/m ² (por demão)
Resistência temperatura	-20° a 120° C
Resistência as 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

6. Outras informações

Embalagem

Galão de 5 kg
Balde de 14 kg
Barrica de 50kg
Tambor de 250kg

Cores

Verde
(Pode ser pigmentado outras cores)

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).