



Ficha Técnica

Produto: Hidrofugante Flexfloor

Hidrofugante Flexfloor de superfície à base de silano-silixano disperso em água para fachadas, com elevada penetração, destinado ao tratamento e proteção de estruturas de concreto, superfícies de alvenaria e de outros substratos sujeitos à presença de umidade e expostos às intempéries.

Indicado para Tratamento superficial contra a penetração de água.

- Conservação de obras em ambientes agressivos, sob a ação de cloretos.
- Para ambientes industriais, urbanos e marítimos.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Composição	Silano-silixano e aditivos base de água
pH	6,5 a 8
Consumo	1,7 kg/m ² /mm
Resistência a Compressão (28 Dias):	≥ 20 MPa
Resistência a Aderência (28 Dias):	≥ 0,5 MPa
Validade	12 meses
Consumo*	0,2 a 0,4
Número de demãos:	1 a 2
Período entre demãos;	4 a 12 horas
Cor	Incolor

BASES DE APLICAÇÃO:

Bases não indicadas:

- Superfícies pulverulentas.
- Superfícies de metal e madeira.



Bases indicadas:

- Paredes externas.
- Churrasqueiras de tijolo à vista.
- Telhas cerâmicas e cerâmicas não esmaltadas.
- Pedras naturais e revestimento decorativo.

UTILIZAÇÃO DO PRODUTO

Primeira etapa é o preparo do substrato

O substrato deve apresentar-se íntegro, limpo, isento de óleos, graxas, desmoldantes, compostos de cura ou quaisquer outras contaminações.

- Recomenda-se lavagem prévia da base para a remoção das impurezas ou material pulverulento antes da aplicação do repele água.
- Aplicar o produto sobre a superfície seca. Em situação em que há presença de umidade, certificar-se da ausência de empoçamento de água antes da aplicação do produto. Quanto menor o teor de umidade da superfície, maior a penetração do produto e conseqüentemente maior será a sua eficácia.
- Proteger as esquadrias, juntas, componentes asfálticos ou betuminosos e vegetações próximas às superfícies que receberão o produto.
- Para a aplicação sobre pedras ornamentais, deve-se realizar um teste prévio para avaliar o desempenho do produto. Pedras de baixa porosidade como granitos e gnaisses, podem apresentar manchas com aparência de superfície úmida e, portanto, a aplicação deve ser evitada.
- Segunda etapa é aplicação:
- A aplicação pode ser realizada com rolo, pincel ou com equipamento de pintura do tipo Aires, aplicando repele água até a situação do substrato em uma ou duas demãos com intervalo mínimo de 4 horas entre demãos.
- Em superfícies de elevada capacidade de absorção, tais como concretos de baixa resistência mecânica e tijolos maciços, o produto deve ser aplicado em duas demãos com intervalo mínimo de 4 horas entre demãos.
- O produto não cobre falhas como fissuras/trincas. Estas devem ser corrigidas antes da aplicação do hidrófugo, mesmo se aplicada a juntas de dilatação/movimentação.

EMBALAGEM

Balde 3,6 litros e balde 20litros

O descarte desde que a embalagens estejam limpas, poderá ser descartada com resíduo, considerada como classe IIB (Resíduo descartável).



PRECAUÇÕES E SEGURANÇA

Antes de utilizar este ou qualquer outro produto químico, leia atentamente as informações contidas na Ficha de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Observando as medidas de precaução, de manuseio, armazenamento da embalagem. Classe de risco para transporte

PRODUTO QUÍMICO NÃO CLASSIFICADO COMO PERIGOSO DE ACORDO COM ABNT NBR 17725-2

ARMAZENAMENTO

Recomenda-se a estocagem do material em lugar seco, fresco e arejado.

GARANTIA

Todos os produtos da Flexfloor são testados e homologados, sendo assim podemos dar garantia de nossos produtos nas aplicações recomendadas. Para solicitar garantia entrar em contato e informar nota fiscal e número de lote.

SUPORTE TECNICO

O Departamento Técnico/Comercial da Flexfloor tem experiência prática na utilização do produto e processos de fabricação. Havendo necessidade de assistência e esclarecimentos técnicos entrem em contato no número (31) 3318-7135 ou envie um e-mail: contato@flexfloor.com.br As informações e dados contidos neste boletim baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais. Elas descrevem o nosso produto com relação a exigências de segurança e não tem o objetivo de assegurar características específicas para cada aplicação.