

FIXXER FLEX

Selante Híbrido Monocomponente a Base de Polímero MS

Descrição

Fixxer Flex é um selante monocomponente à base de polímero híbrido, de uso geral, desenvolvido para as diversas aplicações existentes na construção civil, industrial e residencial de pequenos reparos. É um produto tixotrópico, estável e após a completa vulcanização, resulta em uma borracha elástica com perfeita adesão coesiva a diversos substratos. Possui boas propriedades físicas e mecânicas.

Aplicações

- Juntas de Dilatação vertical e horizontal até 0,5cm, para estruturas ou painéis pré-fabricados em concreto.
- Juntas de Vedação para granito, concreto, vedação de cubas, madeira e superfícies metálicas, mesmo que os materiais possuam diferentes coeficientes de dilatação.
- Rodapés e Paredes.
- Colagens em geral eliminando pregos.
- Vedação Perimetral de vidros e esquadrias de alumínio.
- Acabamentos e rejuntamentos em geral.
- Tubulações, portas, janelas, calhas, rufos, dutos, toldos e telhados.

Limitações

- Não é recomendado para contato direto com alimentos.
- Não é indicado para coberturas e telhados com aplicação menor que 5mm de espessura.
- Não é indicado para adesão estrutural.
- Produto não indicado para juntas de dilatação, tais como: paredes, pisos de concreto e escadas onde possa haver três pontos de ancoragem.

O MELHOR SELANTE PARA PRÉ-MOLDADOS



Características Tecnológicas

- Baixo VOC, sendo isento de solventes e isocianatos.
- Odor neutro com subproduto de reação não corrosivo em superfícies metálicas e espelhos.
- Excelentes propriedades físicas e mecânicas.
- Adesão coesiva sem o uso de primer em diversos substratos lisos ou porosos, mesmo em superfícies úmidas.
- Fácil aplicação, alta durabilidade e resistência química.
- Não escorre quando aplicado na vertical e não exsuda óleo que ocasiona manchamento.
- Boa resistência ao choque térmico e boa resistência a intempéries (agentes climáticos, UV e Ozônio).
- Aceita aplicação de pinturas base água (recomenda-se teste preliminar).

Especificações Técnicas

Propriedades a 25°C	Métodos	Limites
Aspecto do filme		Conforme padrão
Tempo de formação de pele	ASTM C 679	20 a 60 min.
Escorrimento (mm)		Tixotrópico
Dureza (Shore A)	ASTM C 661	35
Tensão de Ruptura (MPa)	ASTM C 412	0,8
Alongamento na Ruptura	ASTM C 412	100%
Módulo a 100% (MPa)	ASTM C 412	0,25 máx.

Temperatura de aplicação
5°C a 30°C

Embalagem	Código
Sachê 590g	4500 400 21
Sachê 800g	4500 600 21



Imagens meramente ilustrativas.

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Minner Comercial ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.