



Silva Selantes

A marca que cola

Adeved Participações E Com. Produtos Químicos LTDA
CNPJ: 10.548.541.0001/02 I.E.: 25.576.081-7
Rua Lourdes Dias Peruzzo, 132 - B. JD, Panôramico
Lages - Santa Catarina - Matriz

FIXX SIL ULTRA

SELANTE COM ALTO PODER DE ADERÊNCIA E FORÇA

Ficha Técnica

Atualização: JUL/2022



Descrição

O Selante FIXX SIL ULTRA um selante monocomponente, MSP Híbrido de alta viscosidade, tixotrópico, com boa resistência aos raios ultravioleta, de fácil aplicação e trabalhabilidade. O FIXX SIL ULTRA tem alto poder de aderência aliada a outras propriedades físico-químicas tornando-o um produto "premium" para diversas aplicações principalmente para colagem de tijolos de concretos.

Aplicação

O selante FIXX SIL ULTRA foi desenvolvido especialmente para o mercado da construção civil. Indicado também, como adesivo para união de chapas metálicas, atuando como elemento de vedação.

Usos:



Embalagens:

Cartuchos plásticos de 400g

Armazenamento

Manter o produto em local seco, protegido do sol e em local cuja temperatura não supere aos 45°C.

Limitações de Uso

- FIXX SIL ULTRA não é juntas de onde ocorra tráfego (onde resistência à abrasão é importante: calçadas, estradas e pistas) e juntas de dilatação;
- Não é recomendado para uso em juntas submersas, em particular em substratos porosos que permitem infiltração de água;
- Não é recomendado para aplicações interiores e exteriores estruturais em aplicações marítimas;
- O selante necessita de umidade atmosférica para curar. Não aplique em áreas totalmente confinadas ou sem circulação de ar;
- Alguns substratos possuem superfícies que podem causar problemas de adesão imprevisíveis. Para isto, um pré-teste de adesão em substrato (PAS) é altamente recomendável;
- Não deve ser aplicado em superfícies com acabamento/ tratamento ou superfícies porosas como o mármore, sem antes realizar o pré-teste;
- Quando for necessária pintura, usar tinta base látex de boa qualidade. Não é recomendado o uso de tinta base óleo ou outras que podem não secar adequadamente;

Segurança

Evite manter os olhos expostos ao produto e contato prolongado com a pele. Em caso de contato com os olhos lave com bastante água e consulte um médico levando a embalagem. Mantenha fora do alcance de crianças e animais. Não deixe este produto em contato com alimentos e mantenha guardado em lugar seco e na sua embalagem original. Todo material químico deve ser manipulado utilizando os equipamentos de segurança individual (EPIs) tais como, luvas, óculos de segurança, mascarás, etc.

FIXX SIL ULTRA

SELANTE COM ALTO PODER DE ADERÊNCIA E FORÇA

Vantagens

- Maior adesão em diversos substratos;
- Aceita pintura;
- Boa resistência aos raios UVB e UVC;
- Fácil de aplicar;
- Alta resistência química;
- Atóxico depois de curado;
- Não suja podendo ser lavado com água e sabão.
- **Livre de VOCs**

Modo de Uso

O FIXX SIL ULTRA deve ser aplicado em superfícies limpas, secas e isentas de poeira ou gordura. Qualquer um desses elementos pode provocar pontos de não adesão e os mesmos poderão se desprender, resultando na formação de pontos de infiltração.

A junta mínima deve ter uma espessura de 6 mm. Em juntas super dimensionadas consultar a Silva Selantes. Em caso de vedações a espessura mínima de aplicação é de 3mm.

Características

PROPRIEDADES TÍPICAS APÓS CURADO

	Valores
Dureza (Shore A)	50 a 60 Pts
Densidade (g/cm³)	~1,50
Resistência à tração (mínimo) - ASTM D412	~1,50 N/mm²
Alongamento (mínimo) – ASTM D 412	~ 200 %
Tempo de Pele (Skin Over Time)	~ 7 minutos
Aparência	Livre de partículas
Resistência a temperatura	-40°C a + 90°C

Adere em:

AÇO / INOX

ALUMÍNIOS/METAIS

PEDRAS NATURAIS

MADEIRA / MDF

ISOPAINEL / ACM

PVC / VIDRO

CONCRETO

Aplicável em:

COBERTURAS

ESQUADRIAS

CALHAS / RUFOS

PIAS / CUBAS

BAÚS / CONTAINER

ESPELHOS

Diversas:

PINTÁVEL

RESITE EXTERNO

SECAGEM EM 15MIN

VÁLIDO P/ 12 MESES