



Silva Selantes

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

A marca que cola

SELANTE SILCORES

Selante e adesivo elástico para uso em fachadas

Ficha Técnica

Atualização: ABR/2023



Descrição

O Selante Silcores é um selante monocomponente, de alta viscosidade, tixotrópico, com boa resistência aos raios ultravioleta, de fácil aplicação e trabalhabilidade.

O Selante Silcores tem alto poder de aderência aliada a excelente elasticidade e excelentes propriedades físico-químicas. A tecnologia usada proporciona resistência às intempéries ambientais superior aqueles dos poliuretanos tradicionais, e por não conter isocianato não agride o meio ambiente.

O Selante Silcores Silva Selantes atende aos padrões de qualidade na maioria das aplicações na construção civil.

Aplicação

O Selante Silcores Silva Selantes é indicado para realizar trabalhos de preenchimento de fachadas, vedação, acabamento e colagens diversas que exijam fidelidade a cor da superfície, ótima resistência às intempéries ambientais e ataques químicos. Adere em diversos substratos tais como: madeira, concreto, aço, alumínio, na maioria dos plásticos, cerâmicas, Alumínios, ACM, Entre varios outros.

Disponível em 5 cores:



Embalagens:

Cartuchos plásticos de 400g

Limitações de Uso

O Selante Silcores Silva Selantes pode ser pintado com a maioria dos sistemas convencionais de tintas de fachada. No entanto, as tintas devem ser primeiro testadas para assegurar a compatibilidade através de realização de ensaios preliminares (ISO : *Paintability and Paint Compatibility of Selantes*). Os melhores resultados referente a pintura são obtidos quando o selante esta completamente seco (10 dias após aplicação do mesmo).

- Silcores não é recomendado para juntas horizontais ou juntas de onde ocorra tráfego (onde resistência à abrasão é importante: calçadas, estradas e pistas);
- 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;



Silva Selantes

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

A marca que cola

SELANTE SILCORES

Selante e adesivo elástico para uso em fachadas

Precauções

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.

Características

PROPRIEDADES TÍPICAS APÓS CURADO

	Valores
Dureza (Shore A)	30 – 35 Pts
Densidade (g/cm ³)	~1,47
Resistência à tração (mínimo) - ASTM D412	70 psi
Alongamento (mínimo) – ASTM D 412	300 %
Tempo de Pele (Skin Over Time)	~45 minutos
Aparência	Livre de partículas
Capacidade de movimentação da junta	±25%
Resistência ao UV	500 horas em CUV
Resistência a temperatura	-40°C a + 90°C

Modo de Uso

O Selante Silcores 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.

Adere em:

AÇO / INOX

ALUMÍNIOS/METAIS

PEDRAS NATURAIS

MADEIRA / CONCRETO

ISOPAINEL / ACM

PVC / VIDRO

Aplicável em:

FACHADAS

ESQUADRIAS

BAÚS / CONTAINER

Diversas:

PINTÁVEL

RESITE EXTERNO

NÃO CORROSIVO

VÁLIDO P/ 12 MESES

Atenção!

Espessura Mínima de Aplicação: 3mm

Qualquer informação referente ao uso deste produto que é fornecido por nós é baseada em nossos conhecimentos científicos e experiências, e já foi comprovada na prática. Essas recomendações gerais servem apenas como um guia prático. Para maiores nos consulte, será um prazer atendê-lo.