

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

SOLUFIX S.PU 55 é um adesivo híbrido, monocomponente, indicado para uso na indústria de blindagem automotiva e na colagem de para-brisas e vidros automotivos no mercado de substituição.

DADOS TÉCNICOS

Sistema de cura	Umidade do ar
Densidade	1,60 ± 0,02 g/cm ³
Temperatura de aplicação	10°C a 35°C
Formação de pele	20 ± 5 min
Velocidade de cura	4 mm/24 horas
Dureza Shore A	50 ± 5
Resistência à tração	2,0 MPa
Alongamento na ruptura	350%
Temperatura de trabalho	-30°C a 80°C

*Os dados acima foram testados sob condições padronizadas de umidade e temperatura, sendo: 23 ± 2°C e 50 ± 5% UR.

CARACTERÍSTICAS

- Aparência pastosa;
- Material tixotrópico (não escorre em juntas verticais);
- Alto poder de adesão inicial;
- Boa resistência aos raios UV e às intempéries;
- Produto livre de solventes;
- Baixo odor;
- Aceita pintura depois de curado (testar previamente a tinta);
- Boa adesão em vidro, aço, alumínio, chapas galvanizadas (testar previamente).

INDICAÇÕES

- Fixação de vidros automotivos em carrocerias metálicas;
- Blindagem automotiva.

INSTRUÇÕES PARA APLICAÇÃO

Realize teste prévio de adesão e compatibilidade em cada superfície, sendo as mesmas preparadas conforme as instruções do fabricante. A superfície deve estar seca, livre de sujidades, graxas, óleos e partículas soltas que podem prejudicar a ancoragem do produto. Para uma

limpeza eficiente utilize álcool isopropílico. Não devem ser utilizados solventes orgânicos, produtos de limpeza que contenham amônia e/ou cloro, soluções ácidas ou abrasivas.

Abrir a ponta do sachê ou cartucho. Cortar o bico aplicador em formato de “V”. Introduzir o sachê ou cartucho no aplicador juntamente com o bico aplicador. Aplicar o produto no para-brisa de modo a promover uma boa área de contato. Posicionar o para-brisa imediatamente sobre a carroceria, pressionando de maneira uniforme. O tempo de liberação do veículo pode variar de acordo com as condições climáticas. Recomendamos que seja liberado a partir de 4 horas da aplicação. Certifique-se de que a peça está totalmente fixa antes da liberação.

A temperatura ideal tanto do substrato como do selante é entre 10 e 35°C. Depois de curado, o material só poderá ser removido mecanicamente.

Uma vez aberta a embalagem, o produto deve ser utilizado em curto prazo.

⚠ Qualquer aplicação deve ser testada previamente para assegurar a compatibilidade do

produto com o substrato, assim como a qualidade de adesão no mesmo. A preparação da superfície deve ser feita conforme as instruções do fabricante.

ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

Armazene o produto em local seco e fresco, em temperatura entre 5 e 25°C na embalagem original. Evite exposição direta ao sol. Exposição a altas temperaturas ou direto ao sol podem iniciar a reação de cura do produto dentro do cartucho. A exposição direta ao sol e calor também pode gerar volatilidade/degradação de alguns componentes da fórmula e, consequentemente, causar “estufamento” do sachê.

Condições de armazenamento inadequadas reduzem a garantia do produto. Após aberto evitar qualquer contaminação e entrada de ar. Recomenda-se utilizar dentro de 24 horas.

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Respeite as regras de higiene e segurança no trabalho. Antes de utilizar consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) deste produto para maiores informações sobre toxicidade, manuseio, estocagem e disposição de resíduos.

IMPORTANTE

Esta Ficha Técnica substitui as versões anteriores. As informações e recomendações contidas neste documento são fornecidas de boa-fé, baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data, bem como em testes confiáveis, em condições adequadas de armazenamento, manuseio e aplicação. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o usuário realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Garantimos a qualidade de nossos produtos contra defeitos oriundos do processo de fabricação, mas não assumimos a responsabilidade dos resultados ou problemas obtidos por aplicações ou outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a

adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Eventuais ressarcimentos estarão limitados ao valor do produto. Informamos que a empresa pode promover alterações no produto sempre que necessário, sem aviso prévio.

APRESENTAÇÃO

Cor: Preto.

Embalagem: Cartucho com 400g.

Sachê com 800 g.