

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

A **FITA DUPLA FACE SOLUFIX** é uma fita produzida em massa acrílica, revestida em ambos os lados com adesivo especial, protegida com liner de PVC verde. Desenvolvida para promover uma fixação forte de maneira fácil, rápida e segura. É a maneira mais limpa e precisa para substituir colas, pregos, grampos, rebites e abraçadeiras.

DADOS TÉCNICOS

Superfície de adesão	20 N/cm
Tensão na ruptura	0,7 Mpa
Alongamento de ruptura	280 %
Teor de sólidos	100 %
Temperatura de aplicação	5 a 40°C
Resistência térmica	-40 a 120°C

CARACTERÍSTICAS

- Material: Adesivo acrílico transparente e liner de proteção verde;
- Sem odor;
- Ótima adesão em diversos substratos;
- Aplicação fácil e rápida;
- Pode substituir colas, pregos, grampos, rebites e abraçadeiras;
- Alta tensão de ruptura, alta resistência ao cisalhamento, alta adesividade, excelente resistência a solventes, umidade e intempéries e boa conformabilidade;
- Indicada para ambientes protegidos da luz do sol e intempéries;
- Indicada para a união de vários tipos de superfícies que incluem a maioria dos metais, madeira envernizada ou tratada com primer, vidro (em alguns casos tratados com primer específico), grande variedade de plásticos, compósitos e superfícies pintadas (testar previamente).

APLICAÇÕES

- Substituição de parafusos e rebites;
- Vedação e fixação de fachadas de alumínio, painéis de publicidade e luminosos, acessórios automobilísticos;
- Fixação interna de eletroeletrônicos e eletrodomésticos, utensílios domésticos;

- Fixação de quadros, objetos de decoração, canaletas e uma infinidade de outras peças;
- Artesanato;
- Placas de sinalização;
- Montagem e união de placas, plásticos, emblemas, fixação de artigos de metal ou plástico em geral, frisos automotivos, entre outros.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

Remova todo e qualquer resíduo de óleo ou graxa que houver na área onde será aplicada a fita. Certifique que as superfícies estão limpas e secas. O solvente mais recomendado para limpeza é o álcool isopropílico. Faça a marcação prévia no local onde deseja aplicar o objeto desejado. Corte a fita na medida e quantidade suficiente para sustentar este objeto. Aplique a fita no objeto desejado e remova o filme protetor. Pressione o objeto com firmeza por 1 minuto no local desejado. A força de adesão depende da área de contato do adesivo com o substrato. A aplicação de uma pressão forte irá promover um bom contato entre o adesivo e o substrato, garantindo uma boa adesão. A quantidade de fita a ser aplicada depende muito do tipo de material que se está utilizando, pois a fita tem maior aderência em algumas superfícies (como alumínio, aço inox e vidros) e menor adesão em outras (como plásticos e superfícies pinturas).

Nota Importante: Contaminantes de superfície afetam o desempenho do adesivo como óleo ou poeira em metais e desmoldantes em plásticos. A aplicação das fitas abaixo da temperatura recomendada não deve ser feita porque o adesivo se encontra tão rígido que não consegue desenvolver adesão satisfatória. Entretanto, depois de aplicada, a força de adesão da fita é satisfatória mesmo a baixas temperaturas. Para conseguir um bom desempenho inicial da fita é necessário que as superfícies estejam secas e livres de umidade de condensação.

ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

Armazene o produto sempre na embalagem original, fora do alcance de intempéries, em local seco, fresco, sem exposição direta à luz solar, em temperatura entre 10 a 30 °C e 40 a 50% de umidade relativa. Condições de armazenamento inadequadas reduzem a garantia do produto.

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Para maiores informações consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) deste produto.

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: Transparente.

Embalagem: Rolo de 19mm x 2m.

Rolo de 09mm x 20m.

Rolo de 12mm x 20m.

Rolo de 19mm x 20m.