

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

SOLUFIX MULTI MONTAGEM é um adesivo monocomponente, à base de poliuretano, que cura rapidamente em contato com umidade. Pode ser usado para fixação e montagem em ambientes internos e externos. Apresenta ótimo desempenho em colagens onde é necessária excelente resistência à umidade.

DADOS TÉCNICOS

Sistema de cura	Umidade do ar
Densidade (23°C)	1,40 ± 0,05 g/cm ³
Viscosidade (23°C)	Brookfield RVT 7/5 rpm: 420,000 ± 100,000 mPa.s
Tempo em aberto	Aproximadamente 10 minutos
Tempo de prensagem	Mínimo 30 minutos
Resistência à água (DIN/EN 204 e 205)	D4
Temperatura de trabalho	-30°C a 100°C

***Os dados acima variam conforme a temperatura ambiente, umidade relativa do ar e umidade do substrato.**

CARACTERÍSTICAS

- Pasta tixotrópica;
- Fácil aplicação;
- Excelente resistência na fixação;
- A colagem madeira/madeira apresenta excelente resistência à água (Classificação D4 de acordo com as normas DIN EN 204 e 205);
- Boa resistência às intempéries;
- Boa resistência à radiação UV;
- Cura rápida.

INDICAÇÕES

- Indicado, especialmente, para colagem de madeira com madeira, mas também permite a colagem em substratos como: concreto, tijolo, gesso, cerâmica, pedras naturais e sintéticas, MDF, alguns metais e plásticos, além de outros substratos comumente utilizados na indústria e construção civil;
- Colagem de estruturas em madeira e segmento moveleiro em geral;

- Colagem de estruturas de portas e janelas (inclusive de conexões) que necessitam atender a especificação normativa DIN/EN 204;
- Instalação de rodapés e vistas;
- Aplicações em ambientes internos e externos, expostos ou não à umidade;
- Não deve ser usado em brinquedos ou artigos que podem ser colocados na boca por crianças.

INSTRUÇÕES PARA APLICAÇÃO

É recomendada a realização de um teste prévio para assegurar a compatibilidade e adesão nos substratos. As superfícies devem estar secas, livres de poeira, oleosidades ou outros contaminantes que possam prejudicar a adesão. Aplicar o adesivo em formato de cordões ou gotas em um dos substratos a serem colados. Um dos substratos deve ser poroso ou conter umidade (para permitir a cura do adesivo). Se ambos não forem porosos, deve ser borrifado uma leve névoa de água sobre o adesivo (cerca de 10 g em 100 g de adesivo). A montagem deve ser seguida por uma pressão

uniforme aplicada em toda a superfície. A temperatura ideal de aplicação é de aproximadamente 20°C, para essa temperatura é recomendada no mínimo 30 minutos de prensagem, porém esse tempo pode variar dependendo da área a ser colada, umidade e temperatura. Portanto, deve-se:

- Em caso de trabalho abaixo de 20°C: garantir que o tempo de prensagem seja suficiente;
- Em caso de trabalho acima de 20°C: garantir que o tempo em aberto não seja excessivo.

Se essas condições não forem respeitadas, pode ocorrer falha na fixação.

Ferramentas podem ser limpas com cleaner ou acetona quando o adesivo ainda não estiver curado. Depois de curado, o adesivo só poderá ser removido mecanicamente.

ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

Armazene o produto em local seco, fresco e protegido do sol, em temperatura entre 5 e 25°C.

Condições de armazenamento inadequadas reduzem a garantia do produto. Após aberto evitar qualquer contaminação e entrada de ar.

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: Bege.

Embalagem: Cartucho com 430 g.