KIT MDF FIX



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Redução do Tempo de Montagem.**
- **Acabamento Sem Manchas.**
- **Capilaridade e Preenchimento.**
- **Compatibilidade com diversos. tipos de materiais.**
- **Ativador com 100% de produto ativo, livre de gás propelente.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Luva química.**
- **Desengraxante Eco-W.**
- **Folha de lixa.**
- **Cinta de lixa.**

Descrição do produto

O Kit MDF Fix é um sistema de alta performance composto por um Adesivo Instantâneo à base de Cianoacrilato de Alta Viscosidade (W022 - 100 g) e um Ativador para adesivo de Cianocrilato (200 mL).
Desenvolvido para proporcionar colagens rápidas, o ativador atua como um catalisador e acelera a cura. O sistema garante excelente força de adesão em materiais porosos e superfícies de baixa energia, prevenindo o esbranquiçado (efeito blooming) nas peças e assegurando um acabamento limpo e profissional.

Características

- Acelera a polimerização dos monômeros de cianoacrilato.
- Promove adesão em segundos, mesmo em ambientes frios ou sobre superfícies porosas.
- Eficaz em madeira, MDF, couro, plásticos e metais.
- Evita o embranquecimento da cola, garantindo acabamento limpo.

Aplicações

- Colagem rápida de chapas de MDF, MDP, madeira natural, compensados, laminados, além da fixação de cantoneiras, acabamentos e fitas de bordo.
- Fixação de componentes plásticos e emborrachados em acabamentos internos e locais de difícil acesso.
- União rígida de componentes em ABS, PVC, acrílico e carcaças que exigem travamento instantâneo.
- Montagem de peças em couro natural ou sintético, tecidos, papelão e artigos em madeira.

Restrições de uso

- Nunca misture diretamente o ativador líquido com o adesivo fora do substrato de aplicação, pois a reação direta gera intenso calor (reação exotérmica violenta).
- Não recomendado para uso em Poliestireno (PS), Policarbonato (PC), Poliuretano (PU) e borrachas sintéticas vulneráveis a solventes alifáticos.
- Tintas, vernizes ou metais com tratamentos químicos específicos podem sofrer ataque de solvente ou degradação do acabamento.
- Não aplicar em superfícies molhadas ou encharcadas. Produto não indicado para aplicações médicas, cirúrgicas ou cosméticas.
- Não utilizar em peças que permanecerão imersas em água ou em ambientes aquáticos contínuos.

KIT MDF FIX

Modo de usar

- Preparação da superfície: As superfícies a serem unidas devem estar totalmente limpas, secas e isentas de poeira, graxa, óleo ou qualquer tipo de contaminação. Recomenda-se a limpeza prévia com álcool isopropílico.
- Aplicação do Ativador: Pulverize o ativador em spray sobre uma das superfícies, mantendo uma distância aproximada de 15 a 20 cm. Aguarde a completa evaporação do solvente (cerca de 10 a 50 segundos).
- Aplicação do Adesivo: Aplique uma camada fina do adesivo instantâneo de cianoacrilato sobre a outra superfície (a que não recebeu o ativador).
- União e Fixação: Junte as partes imediatamente e aplique uma pressão firme por alguns segundos até que a fixação inicial seja alcançada.

Informações de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após o uso total do produto, não reutilizar a embalagem.
- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação.
- Evitar qualquer contato com os olhos. Evitar o contato com a pele. Não ingerir.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site www.wurth.com.br/produtos.

Condições de armazenamento e prazo de validade

- Conservar o produto em sua embalagem original, devidamente fechada, em local coberto, seco, fresco, bem ventilado e protegido da luz solar direta.
- Manter totalmente afastado de fontes de calor, faíscas, chamas abertas e superfícies quentes.
- Prazo de Validade: 12 meses a partir da data de fabricação, desde que armazenado seja entre +5°C a +30°C.

Dados técnicos

	Ativador	**Adesivo (W022)**
Aspecto / Cor	Líquido transparente (incolor a levemente amarelado)	Líquido transparente e incolor
Odor	Solvente	Cianoacrilato
Viscosidade	0,317 mPa.s	~1400 -1800 mPa.s
Cura Parcial (segundos)	10 a 50 segundos	30 segundos
Cura Total (horas)	-	24 horas

Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900 / www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	**Conteúdo**	**Código**
01 unidade	01 unidade -Adesivo Instantâneo 100g 01 unidade – Ativador para cianoacrilato spray 200ml	**0893 423 302**

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.

AF / EB - 27/08/2026 - F 654834