

FAST FIX² LIQUID METAL

ADESIVO DE 2 COMPONENTES DE REPARAÇÃO RÁPIDA E FORTE



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Fast Fix² Liquid Metal é um adesivo de 2 componentes de reparação rápida e forte com propriedade de preenchimento de fendas baseado na tecnologia de ciano. É adequado para diversos tipos de trabalhos de reparação de objectos metálicos, mesmo entre superfícies não encaixáveis. A consistência do gel permite aplicações em qualquer orientação.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Fixa e repara em poucos segundos (aproximadamente 60 seg. dependendo dos materiais, humidade e níveis de temperatura) diversos tipos de objectos metálicos tanto entre si como em combinação com outros materiais como madeira, cerâmica, pedra e plástico.

Não é adequado para PE, PP, PTFE.

PROPRIEDADES

- · Super rápido: aprox. 60 segundos.
- Super Forte
- · Capacidade de enchimento: até 5 mm
- · Consistência em Gel
- · Pintável e Lixável
- \cdot Resistente à temperatura: -40°C / +80°C (curto prazo até
- +120°C)
- · Resistente à água
- · Sem solventes
- Aplicação precisa e limpa
- Cinzento

PREPARAÇÃO

Condições de trabalho: Temperatura de aplicação: entre +5°C e +25°C

Requisitos da superfície: A superfície deverá estar seca, limpa e livre de pó e gordura.

Tratamento prévio da superfície: A superfície deverá estar seca, limpa e livre de pó e gordura.

APLICAÇÃO

Instruções de utilização:

Para montar a seringa dupla, remova a tampa preta na parte superior da seringa e insera o êmbolo branco na própria seringa. Para abrir a seringa, rode (90°) a tampa cinzenta e fixe a misturadora. Pressione o êmbolo e retire as primeiras gotas de cola. Aplique uma camada fina de cola em um dos lados. Pressione firmemente durante cerca de 30 segundos. Após finalizar o trabalho de reparação, retire a misturadora e volte a colocar a tampa cinzenta para fechar a seringa, a fim de voltar a utilizar o produto.

Manchas/resíduos: Poderá remover imediatamente as manchas de cola com água quente e sabão enquanto estiver húmido. Os resíduos adesivos curados só podem ser removidos mecanicamente.

Conselho: Quando utilizar o produto em diferentes tipos de aplicação, tenha em atenção para evitar a secagem do mesmo na misturadora, para tal utilize em tempo inferior a 25 minutos. Quando estiver seco utilize uma nova misturadora. Importante: se ficar sem misturadores é possível misturar manualmente com a ajuda de uma vareta de madeira, tendo em conta que a cola poderá não ficar corretamente misturado.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.



FAST FIX² LIQUID METAL

ADESIVO DE 2 COMPONENTES DE REPARAÇÃO RÁPIDA E FORTE

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Técnica de colagem: Base química: Cianoacrilato de etilo Resistência a produtos químicos: Cor: Consistência: Consistência: Capacidade de enchimento: Resistência final da colagem (Alumínio): Resistência final da colagem depois: Tempo de cura: Aplicação a 1 lado Cianoacrilato de etilo Water, oil, grease, solvents, diluted acids and alkalis Cor: Cinzento Gel (tixotrópico) 15-120 segundos Muito boa 18 N/mm² 24 horas
Resistência a produtos químicos: Cor: Consistência: Consistência: Consistência: Capacidade de enchimento: Resistência final da colagem (Alumínio): Resistência final da colagem depois: Capacidade de enchimento: Resistência final da colagem depois: Water, oil, grease, solvents, diluted acids and alkalis Water, oil, grease, solvents, diluted acids and alkalis Cinzento Gel (tixotrópico) 15-120 segundos Muito boa 18 N/mm² 24 horas
químicos: diluted acids and alkalis Cor: Cinzento Consistência: Gel (tixotrópico) Tempo de secagem/de cura aprox.*: Capacidade de enchimento: Resistência final da colagem (Alumínio): Resistência final da colagem depois: diluted acids and alkalis Cinzento 15-120 segundos 18 N/mm² 24 horas
Consistência: Gel (tixotrópico) Tempo de secagem/de cura aprox.*: Capacidade de enchimento: Resistência final da colagem (Alumínio): Resistência final da colagem depois: Gel (tixotrópico) 15-120 segundos Muito boa 18 N/mm² 24 horas
Tempo de secagem/de cura aprox.*: Capacidade de enchimento: Resistência final da colagem (Alumínio): Resistência final da colagem depois: 15-120 segundos Muito boa 18 N/mm² 24 horas
cura aprox.*: Capacidade de enchimento: Resistência final da colagem (Alumínio): Resistência final da colagem depois: 24 horas
enchimento: Resistência final da colagem (Alumínio): Resistência final da colagem depois: 24 horas
colagem (Alumínio): Resistência final da colagem depois: 24 horas
colagem depois:
Tempo de cura: 45 min
Resistência à temperatura -40 °C mínima:
Resistência à temperatura 80 °C máxima:
Resistência à humidade: Boa
Proporção da mistura: 4:1
Tempo de abertura ca.: 40 min
Capacidade de pintura: Sim
Tempo de manuseamento: 25 min
Solvente livre: Sim
Resistência a raios UV: Boa
Resistência à água: Boa
Solúvel em água: Não

^{*}O tempo de cura pode variar dependendo da superfície, qualidade do produto usado, nível de humidade e temperatura ambiente

DIMENSÕES DA EMBALAGEM

10 g blister

CONDICÕES DE ARMAZENAMENTO

18 meses

Armazenar num local bem seco e fresco.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.