

## ADESIVO (2 COMPONENTES)

### PRODUTO:

Adesivo 2 componentes.



### APRESENTAÇÃO:

- Três tipos de adesivos: Decafix Normal, Decafix NV e Decafix HV.
- Três tipos de endurecedores: Secagem Rápida (vermelho), Normal (azul ou incolor) e HV (incolor).
- Conjuntos de 750 ml de adesivo com 150 ml de endurecedor ou 5 litros de adesivo com 1 litro de endurecedor.

### APLICAÇÃO:

Fixar tecidos em caixilhos metálicos ou de madeira.

### CARACTERÍSTICAS:

- Proporcionam uma colagem forte e permanente entre caixilhos de madeira, alumínio ou ferro e tecidos de nylon, poliéster ou metálicos.
- Os adesivos Decafix Normal e NV são indicados para uso geral em serigrafia.
- O adesivo Decafix HV possui viscosidade e teor de sólidos mais elevados, para fixar tecidos mais abertos que 21 fios/cm. Também usado nas indústrias de filtração e peneiração, para malhas mais abertas que 54 GG e 315 micra de abertura.
- O endurecedor Rápido (vermelho) proporciona um menor tempo de secagem, permitindo uma utilização mais efetiva dos equipamentos de esticagem. É útil em casos onde se necessita uma alta produtividade.
- O endurecedor Normal (azul ou incolor) possibilita uma maior vida útil do adesivo preparado. É mais aconselhado para utilização em climas quentes.
- O endurecedor HV é indicado para catalisar o adesivo 2 componentes Decafix HV. Permite cura rápida com excelente adesão. Incolor.
- Após o tempo de polimerização (24 horas), os adesivos Decafix 2 componentes são completamente resistentes aos solventes usados em serigrafia.

**INSTRUÇÕES PARA USO:**

**PREPARAÇÃO:** O endurecedor deve ser adicionado ao adesivo na proporção de 1:5 (em volume) (Fig. 1), ou seja, para 100 ml de adesivo, adicionar 20 ml de endurecedor.

Os dois componentes devem ser misturados completamente, em um recipiente limpo, pois uma mistura imperfeita ou contaminada com produtos estranhos, prejudicará o desempenho do adesivo. Observar a uniformidade da cor, para garantir a homogeneidade da mistura.

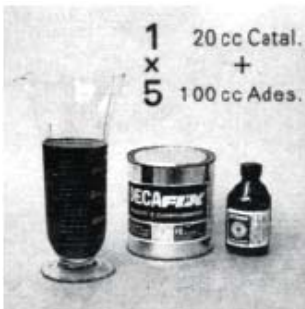
Quando forem usados os endurecedores Normal ou HV, a mistura terá vida útil de aproximadamente 2 horas. Com o endurecedores Rápido, a vida útil da mistura será de aproximadamente 1 hora. Para aplicação em tecidos muito fechados, o adesivo pode ser diluído com o solvente Decafix em até 10%. O uso de outros tipos de solventes pode prejudicar as propriedades do adesivo.

**APLICAÇÃO:** Os caixilhos devem estar secos e limpos. Caixilhos metálicos devem ter uma superfície áspera: pode-se utilizar uma lixa (fig. 2).

Colocar o caixilho no equipamento de esticagem e aplicar a tensão apropriada. O tecido deve estar em perfeito contato com o caixilho.

Aplicar o adesivo (já misturado com o endurecedor) utilizando um pincel macio (Fig. 3). Deixar secar por aproximadamente 15 minutos. Se for utilizado o Endurecedor Normal, aumentar o tempo de secagem. Retirar o caixilho do equipamento.

Os caixilhos esticados podem ser utilizados imediatamente após a secagem, porém só podem ser expostos a solventes fortes após 24 horas.

**Figura 1****Figura 2****Figura 3**

**CUIDADOS:**

Consulte as fichas de segurança (FISPQ) antes de utilizar os produtos.

**Adesivos Decafix Normal, NV e HV:**

Frases de risco:

R 11 - Facilmente inflamável.

R 67 - Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

Frases de segurança:

S 7 - Manter o recipiente bem fechado.

S 16 - Manter afastado de chamas ou fonte de ignição - Não fumar.

S 23 - Não respirar os vapores.

S 26 - Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar médico.

**Endurecedores Decafix (Rápido, Normal, Incolor e HV):**

Frases de risco:

R 11 - Facilmente inflamável.

R 36 - Irritante para os olhos.

R 67 - Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

Frases de segurança:

S 7 - Manter o recipiente bem fechado.

S 16 - Manter afastado de chamas ou fonte de ignição - Não fumar.

S 23 - Não respirar os vapores.

S 25 - Evitar o contato com os olhos.

S 39 - Usar um equipamento protetor para os olhos/face.

S 45 - Em caso de acidente ou indisposição, consultar imediatamente um médico.

**Solvente Decafix:**

Frases de risco:

R 11 - Facilmente inflamável.

R 67 - Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

Frases de segurança:

S 7/9 - Manter o recipiente bem fechado, em local bem ventilado.

S 16 - Manter afastado de chamas ou fonte de ignição - Não fumar.

S 23 - Não respirar os vapores.

S 26 - Em caso de contato com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar médico.

**OBSERVAÇÕES:**

As informações contidas neste informativo representam o melhor dos nossos conhecimentos atuais, porém não envolvem qualquer responsabilidade. Recomendamos testes antes de utilizar o produto. Somente para uso industrial.