

# HB 54



## INFORMATIVO TÉCNICO

### PASTA ALCALINA



#### PRODUTO:

Pasta Alcalina (Super ou Normal).

#### APRESENTAÇÃO:

Pasta.

#### APLICAÇÕES:

Reaproveitamento de matrizes serigráficas (remoção de imagem fantasma).  
Limpeza de tecidos antes da aplicação de emulsões ou filmes.

#### CARACTERÍSTICAS:

- Remove manchas (imagens fantasmas) e resíduos de tintas e de emulsões, deixando o tecido completamente limpo, possibilitando assim, copiar perfeitamente qualquer tipo de imagem em matrizes recuperadas.
- Como desengraxante de tecidos, dissolve totalmente gorduras naturais, sintéticas e outras impurezas, tornando o tecido completamente limpo, melhorando a aderência de emulsões e filmes.



## INSTRUÇÕES DE USO:

### HB 54 SUPER

#### Remoção de manchas (imagens fantasmas) e resíduos de tintas e de emulsões. (Fig. 1)

Após a limpeza da matriz com o Removedor de Emulsões HB 50, deixar o tecido secar. Aplicar o Removedor de Resíduos de Tintas e Emulsões HB 52 com uma brocha de nylon em ambos os lados do tecido. Em seguida aplicar a Pasta Alcalina HB 54 (Super ou Normal) e misturar os dois produtos sobre a matriz (Fig. 2), cobrindo totalmente as áreas manchadas.

Para manchas de difícil remoção, pode ser usado um processo alternativo: após a aplicação da mistura de HB 52 e HB 54 com uma brocha, utilizar um rodo de impressão para forçar sua penetração no tecido (uma passada de rodo por fora e outra por dentro).

O HB 54 Super pode ser utilizado com todos os tipos de HB 52 (Pasta, Líquido, Extra, Eco ou Gel). O HB 54 Normal deve ser utilizado com o HB 52 Líquido, Eco ou Extra.

Deixar atuar por aproximadamente 15 minutos (períodos mais longos podem ser prejudiciais para os tecidos de poliéster).

Lavar completamente a matriz com água corrente até a eliminação dos produtos, antes de usar um jato de água de alta pressão (Fig. 3).

Neste estágio a matriz estará completamente limpa (Fig. 4).

Para tecidos de poliéster a ação do produto deve ser neutralizada. Aplicar uma mistura de ácido acético e água a 5% ou vinagre, e em seguida lavar com água corrente.

**HB 54 SUPER** - Contém elementos mais ativos, que permitem a remoção das imagens fantasmas mais difíceis de eliminar.

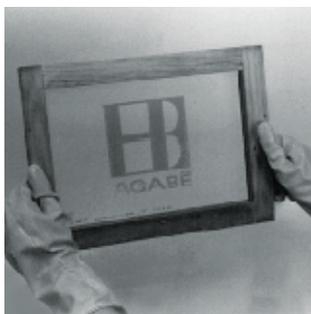


Figura 1

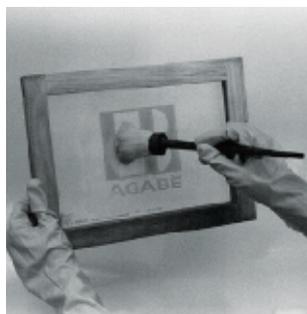


Figura 2

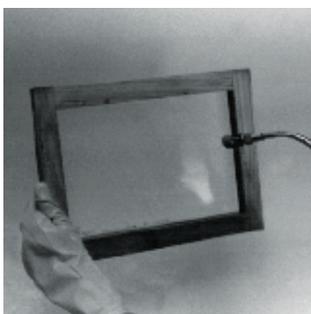


Figura 3

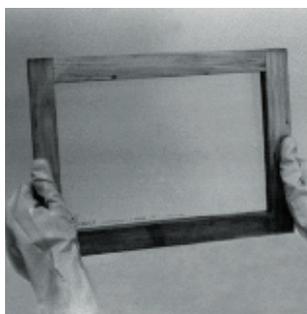


Figura 4



## INSTRUÇÕES DE USO:

### HB 54

#### Desengraxamento de tecidos

Desengravar sempre o tecido instantes antes da aplicação da emulsão ou filme.

Molhar com água, o tecido já esticado (Fig. 5).

Aplicar HB 54 com uma brocha de nylon e esfregar suavemente sobre toda a superfície, em ambos os lados da matriz (Fig. 6).

Lavar a matriz com água corrente até a eliminação total do produto (Fig. 7).

Para tecidos de poliéster a ação do produto deve ser neutralizada. Aplicar uma mistura de ácido acético e água a 5% ou vinagre, e em seguida lavar com água corrente.

Secar completamente a matriz, antes de aplicar a emulsão ou filme.

Não tocar no tecido após o tratamento (Fig. 8).

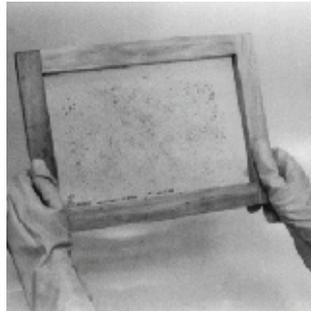


Figura 1

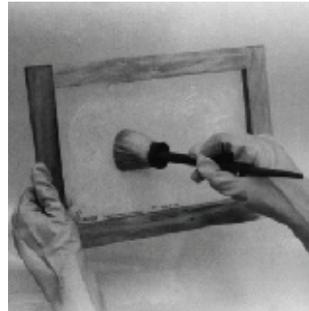


Figura 2

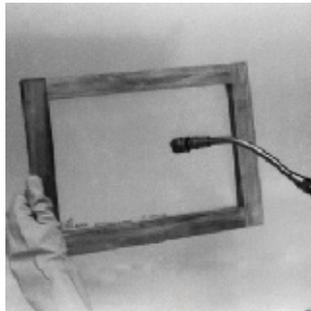


Figura 3

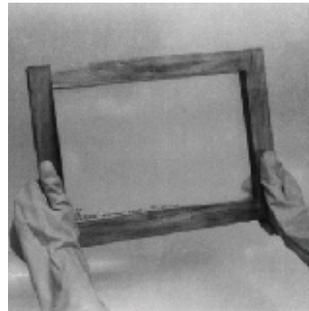


Figura 4



## CUIDADOS:

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

### HB 54 Super:

#### Frases de risco:

R 20/21/22 – Nocivo por inalação, em contato com a pele e por ingestão.

R 35 – Provoca queimaduras graves.

#### Frases de segurança:

S 7/9 – Manter o recipiente bem fechado e em local bem ventilado.

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

S 36/37/39 – Usar roupas de proteção, luvas e equipamentos protetores para olhos/face.

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

### HB 54 Normal:

#### Frases de risco:

R 35 – Provoca queimaduras graves.

#### Frases de segurança:

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

S 36/37/39 – Usar roupas de proteção, luvas e equipamentos protetores para olhos/face.

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

## OBSERVAÇÕES:

Algumas vezes, não é possível remover as manchas de tintas epoxi, catalisadas ou curadas.

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