

# HB54

## INFORMATIVO TÉCNICO



## PASTA ALCALINA

### PRODUCTO:

Pasta Alcalina (Super o Normal).

### PRESENTACIÓN:

Pasta.

### APLICACIONES:

Reaprovechamiento de matrices serigráficas (remoción de imagen fantasma).

Limpieza de telas antes de la aplicación de emulsiones o películas.

### CARACTERÍSTICAS:

- Remueve manchas (imágenes fantasmas) y residuos de tintas y de emulsiones, dejando el tejido completamente limpio, posibilitando así, copiar perfectamente cualquier tipo de imagen en matrices recuperadas.
- Como desengrasante de mallas, disuelve totalmente grasas naturales, sintéticas y remueve otras impurezas, tornando la malla completamente limpia, mejorando la adherencia de emulsiones y películas.

**INSTRUCCIONES PARA EL USO: Remoción de manchas (imágenes fantasmas) y residuos de tintas y de emulsiones (Fig. 1).**

Después de la limpieza de la matriz con el Removedor de Emulsiones HB 50, secar el tejido. Aplicar el Removedor de Residuos de Tintas y Emulsiones HB 52 con una brocha de nylon en ambos lados de la malla. En seguida aplicar la Pasta Alcalina HB 54 (Super o Normal) y mezclar los dos productos sobre la matriz (Fig. 2), cubriendo totalmente las áreas sucias.

Para fantasmas de difícil remoción, puede ser usado uno proceso alternativo: después de la aplicación de la mezcla de HB 52 con HB 54 con una brocha, utilizar una espátula de impresión (squeegee) para forzar su penetración en el tejido (una pasada del squeegee por fuera y otra por dentro).

El HB 54 Super puede ser utilizado con todos los tipos de HB 52 (Pasta, Líquido, Extra, Eco o Gel). Utilizar el HB 54 Normal solamente con el HB 52 Líquido, Eco o Extra.

Dejar actuar por aproximadamente 15 minutos (períodos más largos pueden ser perjudiciales para las telas de polyester).

Lavar completamente la matriz con agua corriente, hasta la eliminación de los productos, antes de usar agua con alta presión (Fig. 3).

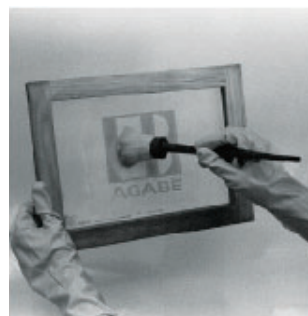
En este momento, la matriz estará completamente limpia (Fig. 4).

Para telas de polyester, la acción del producto debe ser neutralizada. Aplicar una mezcla de ácido acético y agua al 5% (o vinagre), y en seguida lavar con agua corriente.

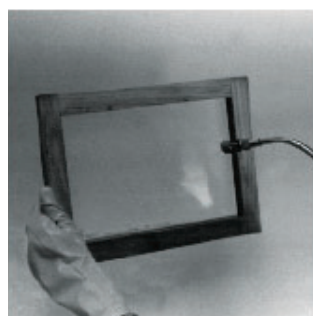
**HB 54 SUPER** - Contiene elementos más activos que permiten la eliminación de imágenes fantasmas más difíciles.



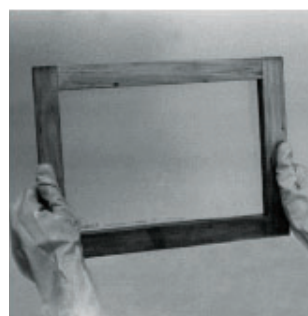
**Figura 1**



**Figura 2**



**Figura 3**



**Figura 4**

**INSTRUCCIONES PARA EL USO: Desengrasante de telas**

Desengrasar siempre el tejido instantes antes de la aplicación de la emulsión o película.

Mojar con agua la tela ya tensada (Fig. 5).

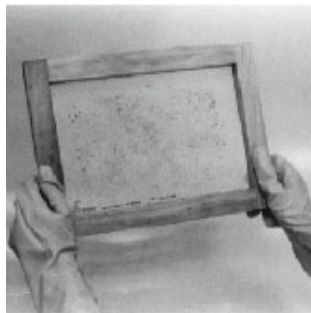
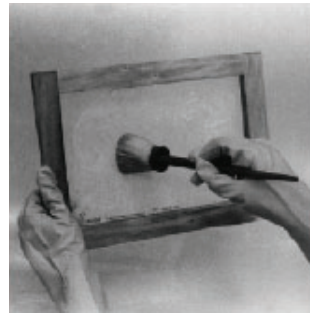
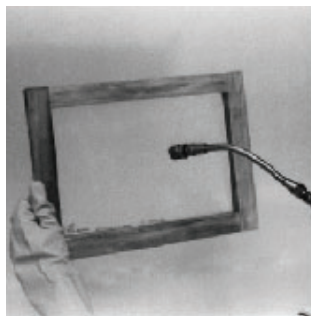
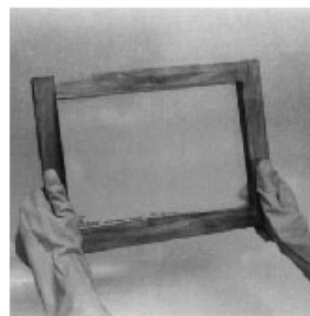
Aplicar el HB 54 con una brocha de nylon y refregar suavemente sobre toda la superficie, en ambos lados de la matriz (Fig. 6).

Lavar la matriz con agua corriente hasta la eliminación total del producto (Fig. 7).

Para telas de polyester, la acción del producto debe ser neutralizada. Aplicar una mezcla de ácido acético y agua al 5% (o vinagre), y en seguida lavar con agua corriente.

Secar completamente la matriz, antes de aplicar la emulsión o película.

No tocar en el tejido después del tratamiento (Fig. 8).

**Figura 5****Figura 6****Figura 7****Figura 8**

**CUIDADOS:**

Consultar las Hojas de Datos de Seguridad (HDS) antes de utilizar los productos.

**HB54 Super:**

Frases de riesgo:

R 20/21/22 - Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.

R 35 - Provoca quemaduras graves.

Frases de seguridad:

S 7/9 - Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.

S 26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S 36/37/39 - Úsese indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

S 45 - En caso de accidente o molestar, acúdase inmediatamente al médico.

**HB54 Normal:**

Frases de riesgo:

R 35 – Provoca quemaduras graves.

Frases de seguridad:

S 26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S 36/37/39 - Úsese indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

S 45 - En caso de accidente o molestar, acúdase inmediatamente al médico.

**OBSERVACIONES:**

Algunas veces, no es posible remover las manchas de tintas epoxi, catalizadas o curadas.

Las informaciones contenidas en este informativo representan lo mejor de nuestros conocimientos actuales, sin embargo el mal uso no nos hacen responsables. Recomendamos testear antes de utilizar el producto. Solamente para uso industrial.