HB74

CATALISADOR DE EMULSÕES



PRODUTO:

Catalisador de emulsões serigráficas.

APLICAÇÃO:

Tornar as matrizes serigráficas mais resistentes à ação da água e abrasão.

CARACTERÍSTICAS:

- Catalisa as emulsões fotográficas, aumentando consideravelmente a vida útil das matrizes.
- Aumenta a resistência química da emulsão, tanto à água, como a solventes e também a resistência mecânica à abrasão.
- Pode ser aplicado sobre qualquer tipo de emulsão ou filme capilar.
- Para ser aplicado somente em tecidos de poliéster.



www.agabe.com Tel.: 55 11 2813-4600 Fax: 55 11 2813-4601

INSTRUÇÕES PARA USO:

Preparar a matriz seguindo as instruções do informativo técnico da emulsão (Fig. 1).

Após a secagem, aplicar o Catalisador HB 74 com um pincel macio ou esponja, em ambos os lados da matriz (Fig. 2).

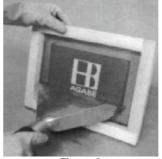
Colocar a matriz na posição horizontal e aguardar 10 minutos para que a emulsão absorva o produto. Em seguida, passar um aspirador, pano absorvente ou aplicar um jato de ar, para eliminar o produto das áreas abertas (Fig. 3).

Para completar o endurecimento, colocar a matriz em uma estufa a 60°C por 10 minutos, ou expor a matriz ao calor de lâmpadas de irradiação infravermelha (Fig. 4).

Obs.: Temperaturas e tempos maiores aumentam ainda mais a resistência da matriz.







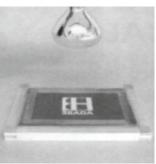


Figura 1

Figura 2

Figura 3

Figura 4

REAPROVEITAMENTO:

Matrizes catalisadas com HB 74 podem ser difíceis de recuperar, mas em alguns casos, isto é possível utilizando-se o Removedor de emulsões HB 50 e em seguida, uma mistura de Removedor de resíduos de tintas e emulsões HB 52 e Pasta alcalina HB 54.

CUIDADOS:

Consulte as fichas de segurança (FISPQ) antes de utilizar o produto.

Frases de risco:

R 36/38 – Irritante para os olhos e pele.

R 43 – Pode causar sensiblização em contato com a pele.

R 68 – Possibilidade de efeitos irreversíveis.

Frases de segurança:

S 7 – Manter o recipiente bem fechado.

S 16 – Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição – não fumar.

S 36/37 – Usar roupas de proteção e luvas adequadas.

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.



