

BOLETIM TÉCNICO

Produto: **CATALISADOR PARA EMULSÃO E FILME
CAPILAR**

Código do produto: **EF002**

Linha: **COMPLEMENTARES**

Data: 10/11/23

INDICAÇÃO

Produto indicado para catalisação de Emulsão fotográfica para serigrafia e Filmes Capilares.

CARACTERÍSTICAS

- Aumenta consideravelmente a resistência, da emulsão ou filme capilar, a abrasão química e mecânica.
- Pode ser aplicado sobre qualquer tipo de emulsão ou filme capilar.
- Aplicar somente em tecidos de poliéster.
- Após aplicação do produto, a matriz se torna de difícil recuperação. Podendo ser utilizado o RF105 – REMOVEDOR DE RESÍDUOS e RF109 – HR CLEAN SUPER PASTA para recuperação da matriz. Dependendo da catalisação, não será possível recuperar a matriz.

PREPARO E APLICAÇÃO

Fazer a revelação da matriz serigráfica, seguindo o procedimento padrão da emulsão serigráfica ou filme capilar utilizado.

Após a secagem, aplicar o EF002 – CATALISADOR PARA EMULSÃO E FILME CAPILAR com uma esponja macia ou pincel. A aplicação deverá ser feita em ambos os lados da matriz.

Colocar a matriz serigráfica na posição horizontal. Aguardar por pelo menos 10 minutos, para que a emulsão absorva o produto. Em seguida, utilizar jato de ar ou pano absorvente, para retirar o produto das áreas abertas.

Para finalizar o processo de catalisação, submeter a matriz serigráfica a uma temperatura de 60°C, pode ser utilizada uma estufa ou lâmpadas de radiação infravermelha, por pelo menos 10 minutos.

Obs: quanto maior a temperatura e quanto maior o tempo de exposição a essa temperatura, maior será a resistência da matriz.

FORNECIMENTO

- Frasco de 1 litro;
- Bombona de 5 litros.

CUIDADOS

Consulte a FDS do produto antes da utilização.

Qualquer dúvida, entre em contato com o nosso departamento técnico.