



Fotec AG

Phone:

e-mail:

Eigenheimstr. 22 CH-8700 Küsnacht

P.O.Box 1123 Switzerland

+41 44 913 30 00 Fax: +41 44 910 45 25

[info@fotec.ch](mailto:info@fotec.ch)

[www.fotec.ch](http://www.fotec.ch)

INFORMACION TECNICA

Küsnacht, Octubre del 1998

## FOTECHEM 2005

Pasta de recuperación para pantallas

---

### 1. Descripción

FOTECHEM 2005 es una pasta espesa, lista para el uso de la recuperación de pantallas.

### 2. Aplicación

a) Aplicar FOTECHEM 2005 por ambas partes sobre la pantalla limpia con un pincel tieso no metálico.

b) Con esta pasta se pueden recuperar pantallas, que fueron fabricadas con emulsión ó con películas photopolímeras. Pero la pasta no es adecuada para las películas gelatinosas (películas indirectas).

c) Despues de imprimir los residuos de tintes deben ser eliminados de la pantalla. Luego aplicar la pasta por ambas partes. Dejar reposar. Despues enjuagar con un fuerte chorro de agua. Recomendamos mucho la utilización de una maquina a alta presión, pero solo después de haber enjuagado los residuos de la pantalla con un chorro de agua suave.

### 3. Indicación

FOTECHEM 2005 puede ser utilizado para la recuperación de las emulsiones, las películas directas/indirectas y las películas capilares sobre todos los tejidos.

Lo importante es, que la pantalla este limpia de residuos antes de que estos se sequen con el disolvente correspondiente. Para acelerar la recuperación, se recomienda antes de aplicar la pasta de recuperación de enjuagar bien el tejido con un desengrasante del comercio; se debe enjuagar el desengrasante.

La pasta de recuperación no debe sercarse en la pantalla. Emulsiones serígraficas resistentes al agua necesitan un tiempo de reacción mas largo para le recuperación que las emulsiones serígraficas resistentes a disolventes.

Las pantallas subexpuestas son siempre mas dificiles de recuperar.

Si la clase de los tintes o el producto de limpieza para la emulsión o la película es inadecuada, entonces la recuperación puede resultar muy difícil.

Emulsiones que han sido endurecidas químicamente no se pueden volver a recuperar.

También pueden resultar dificultades de recuperación cuando se utilizan focos luminosos inadecuados en relación con el material de pantallas.

4. **Salud y seguridad en el puesto de trabajo**

Atención: Este producto esta solo indicado para uso industrial. Almacenar separadamente y protegido del calor. Mantener fuera del alcance de niños. Al trabajar el producto siempre llevar guantes de protección. En caso de contacto con los ojos o la piel enseguida enjuagar con mucha agua y en caso de contacto con los ojos enseguida contactar el medico.

FOTEC AG

Esta información esta publicada sin compromiso, aunque está elaborada para mejor conocimiento y según experimentos de laboratorio. El proveedor declina toda responsabilidad por aplicación inadecuada de este producto, que únicamente está elaborado y suministrado, para uso industrial.