



Compatible con todos los sistemas de exposición y tintas

DTS EMULSIÓN DE FOTO POLÍMERO UNIVERSAL

La emulsión DTS Universal está diseñada para usarse con aplicaciones directas a la pantalla. DTS Universal ofrece estos beneficios adicionales:

- Excelente puenteo en la malla
- Alta calidad de imagen
- Resistencia excepcional a las tintas a base de solvente y UV

Con la emulsión **DTS Universal**, los fabricantes de las pantallas obtienen imágenes de extraordinaria calidad y estenciles excepcionalmente durables.

MATERIALES SE REQUIERE SE RECOMIENDA

- Insoladora Cabina de secado
- Pila de lavado Pistola de agua a presión
- Área de trabajo limpia
- Espátula de aplicación

QUÍMICOS SE REQUIERE SE RECOMIENDA

Chroma/Clean™
desengrasante de mallas
Chroma/Strip™
removedor de emulsión

SEGURIDAD Y MANEJO

DTS Universal se debería manejar como cualquier otra emulsión directa. Este material no es peligroso cuando se usa dentro de los estándares de higiene industrial y de la práctica segura en el trabajo. Refiérete a Hojas Técnicas.



PRESENTACIONES

Cuarto de galón, galón, 3.5 galones, caneca de 50 galones

ESPECIFICACIONES

- Apariencia: Violeta
- Sólidos: Aproximadamente 37%
- Viscosidad: 11,500 CPS

ALMACENADO

Este producto no debe ser almacenado a temperaturas mayores de los 80°F (27°C). A temperatura ambiente, este producto tiene vida útil de 24 meses.

Se debe proteger contra la congelación. La congelación durante el envío puede resultar en una alta viscosidad inutilizable.



Productos de Impresión de Pantallas Chromaline

4832 Grand Ave. • Duluth, Minnesota 55807 • Tel: 218-628-2217 • Fax: 218-628-3245
Sitio internet : www.chromaline.com • Correo electrónico: sales@chromaline.com

⚠️ ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a químicos incluyendo benzophenone, que es (son) conocido (s) por el Estado de California como causante (s) de cáncer. Para mayor información, visite www.P65Warnings.ca.gov

DTS EMULSIÓN UNIVERSAL



INSTRUCCIONES

DESENGRASADO Usando desengrasante Chroma/Clean™ enjabona ambos lados del tejido. Frota la pantalla y luego enjuaga con una manguera tipo jardín, luego seca.



DISCRECIÓN DEL USUARIO PARA UN MAYOR CONTROL

DTS Universal viene pre-sensibilizado y no requiere un sensibilizador diazo para la mayoría de las aplicaciones. Sin embargo, el sistema DTS Universal permite a los usuarios la discreción de agregar 3 gramos de diazo por galón o 12 gramos por botes de 3.5 galones. Esta adición de una pequeña cantidad de diazo ampliará la latitud de exposición. El diazo adicional también aumentará la durabilidad para tiradas de impresión extendidas.

EMULSIONADO

Aplique lentamente la primera capa sobre el lado de impresión. Después aplique una capa del lado sobre el que corre el rasero. Si necesita un estencil de mayor espesor, puede aplicar más capas sobre el lado que corre el rasero cuando húmedo. Asegúrese de dejar secar totalmente entre cada capa.



SECADO

Seca la pantalla horizontalmente la cara de impresión hacia abajo, usa una cabina de secado oscura y limpia. La temperatura no debería de exceder de 110°F(43°C).

INSOLADO

Pon la cara de la emulsión del fotolito en contacto con la cara de impresión de la pantalla. Los tiempos de insolado para DTS Universal son muy cortos; éstos deben ser precisos para así obtener óptimos resultados.

REVELADO

Rocía suavemente ambos lados de la pantalla con agua tibia, espera 30 segundos luego enjuaga suavemente la cara de impresión hasta que la imagen se abra. Enjuaga ambas caras completamente. Deje sacar la pantalla completamente antes de imprimir.



RECUPERADO

Aplica Chroma/Strip™ recuperador de pantallas en ambos lados. Restriega con una brocha de nylon para asegurar que la superficie este húmeda; deja el trabajo unos momentos hasta que empiece a disolver. Elimina el residuo con agua a presión, luego enjuaga con una manguera tipo jardín completamente.



Para Servicio Técnico

Llamada gratis al **1-800-328-4261**

(Por fuera de los EE.UU. llame al +1-218-628-2217)

Correo Electrónico: help@chromaline.com