



DZ 367

Emulsión directa sensibilizada para uso con descarga y tintas Plastisol

PARA SERVICIO TÉCNICO

LLAMADA GRATUITA: 1-800-328-4261

AFUERA DE NORTEAMÉRICA, LLAMAR: +1-218-628-2217

CORREO ELECTRÓNICO: help@chromaline.com

ESPECIFICACIONES:

Apariencia: Azul
Sólidos: 44.2%

TAMAÑOS ESTÁNDAR:

1 Galón
3.5 Galones
Bidón de 50 Galones

MATERIALES:

NECESARIOS:

Unidad de exposición
Cabinas de lavado
Área de trabajo limpia
Aplicador de emulsión

RECOMENDADOS:

Armario de secado
Lavadora a presión

QUÍMICOS:

NECESARIOS:

Desengrasante de malla Chroma/Clean™
Recuperador de Pantallas Chroma/Strip™

RECOMENDADOS:

Removedor de fantasmas Chroma/Haze™

SEGURIDAD Y MANEJO:

La emulsión DZ 367 se debe manipular como cualquier otra emulsión directa. Este material no es peligroso si se usa dentro de parámetros de razonables de higiene industrial y prácticas de trabajo seguro. Ver el MSDS.

ALMACENAMIENTO:

Fecha de vencimiento: Siempre verificar la fecha de vencimiento en la botella del sensibilizador para estar seguro de su frescura.

Emulsión DZ 367 sensibilizada tiene una vida útil de 3-4 semanas cuando se almacena a temperatura ambiente.

Pantallas emulsionadas, sin exponer se pueden almacenar hasta 2-3 semanas en un área limpia, fresca, seca y completamente oscura. Prácticas. Ver el MSDS.

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



by **chromaline**



INSTRUCCIONES DE LA DZ 367

DESENGRASE

Usar el desengrasante de malla Degreaser 260, que haga espuma en ambos lados de la malla. Lavar a fondo la pantalla y el marco con agua.

EMULSIONADO

Aplicar la primera capa en la cara de impresión. Después emulsionar la cara de la racleta con una capa. Siempre terminar el emulsionado en la cara de la racleta de la pantalla.

SECADO

Secar la pantalla a fondo en una posición horizontal, con la cara de impresión hacia abajo, usando un armario de secado limpio y totalmente oscuro. La temperatura no debe exceder 110°F (43°C).

EXPOSICIÓN

Ubicar la cara de emulsión del positivo sobre el lado de impresión de la pantalla. Hacer una exposición gradual para obtener el tiempo de exposición apropiado o usar un calculador de exposición. Ver las pautas de exposición.

REVELADO

Rociar cuidadosamente ambas caras de la pantalla con agua tibia. Esperar 30 segundos y entonces lavar cuidadosamente la cara de impresión de la pantalla hasta que la imagen se abra completamente. Enjuagar a fondo ambas caras. Secar completamente.

RECUPERACIÓN

Aplicar Reclaimer 660 en ambas caras de la pantalla usando un cepillo de cerdas suaves de nylon. Restregar ambas caras de la pantalla y dejar que disuelva la emulsión. Lavar a presión toda la pantalla en ambas caras. Aplicar más recuperador si es necesario. No dejar que el recuperador se seque en la pantalla. Siempre mantener el estencil húmedo hasta que se remueva completamente la emulsión de la malla.

PAUTAS DE EXPOSICIÓN

MALLA AMARILLA 110 (43cm)	MALLA AMARILLA 230 (90cm)	MALLA AMARILLA 305 (120cm)
1 x 2	1 x 2	1 x 2
5KW @ 40" 1.5 – 2 min.	5KW @ 40" 0.5 – 1 min.	5KW @ 40" 15 – 25 seg.
1KW @ 40" 6 – 9 min.	1KW @ 40" 3.5 – 4.5 min.	1KW @ 40" 20 – 30 seg.
Fluorescente 3 – 5 min.	Fluorescente 2 – 3 min.	Fluorescente 2 – 3 min.

Nota: Los tiempos de exposición se sugieren únicamente como una guía. Utilizar el método de exposición gradual para determinar el tiempo de exposición óptimo. Los tiempos de exposición individual pueden variar dependiendo del equipo usado, del tiempo de uso del bombillo y otras condiciones del taller.