

SOLOFILM SR

FOTOPOLIMERA PURA

FOTOPOLIMERO PURO - SBQ PHOTOPOLYMER - EMULSÃO PRE-SENSIBILIZADA



DESCRIPCION:

La foto-emulsión SOLO FILM SR es una emulsión de FOTOPOLIMERO PURO de muy buen contenido de sólidos (39 %) de excelente recorte y definición, gran resistencia a tintas base solvente, y de muy rápida exposición, fácil recuperación, especial para pantallas de gran formato ya que no deja residuos de DIAZO. Su terminación mate elimina el problema de pegado en condiciones de humedad elevadas y tiene excelente resistencia aún sin catalizar. Muy amplio espectro para el copiado inclusive con lámparas pobres en UV. Las pantallas pueden ser almacenadas en oscuro durante 2 meses a 35° (en seco y oscuro) y luego ser copiadas, y no sufren problemas de sobre exposición al calor .
Contenido de sólidos 39 %

PREPARACION:

Emulsión de fotográfica pré-sensibilizada con fotopolímero puro, no es necesario adicionar ningún otro producto, simplemente coloque en el emulsionador y aplique según recomendaciones.

APLICACION:

Previo al proceso de emulsionado la tela debe ser desengrasada con ZEROSCREEN, o DESGRASOL, para lograr una mejor adhesión de la emulsión sobre el tejido. La aplicación se hace con un solo movimiento, sin detenerse para que la capa de emulsión quede uniforme. Debe aplicarse 02 manos por el lado externo del marco y 1 a 2 aplicaciones por el lado de impresión, esta operación puede ser alterada de acuerdo a la apertura de la malla utilizada. El secado debe ser realizado siempre en posición horizontal con la tela hacia abajo, lo cual mejora la definición del grabado. La sub-exposición puede causar los siguientes efectos, como la aparición de velos, baja resistencia a las grandes tiradas. La sobre-exposición puede originar pérdida de detalles finos o puntos en el caso de cuadrícromías, e inclusive puede no revelar. Para obtener los mejores resultados es recomendado utilizar nuestro ADVANCE/ CALCULATOR. Trabajar con luz de seguridad previo a la exposición y durante el revelado, considere que estas emulsiones son mínimo 5 veces mas rápidas y sensibles que las emulsiones al DIAZO.

RECUPERACION:

Luego de la completa eliminación de todo resto de tintas, puede ser aplicado el removedor de pantallas libre de cloro CERO-CERO (POLVO)-(PASTA)-(LIQUIDO CONCENTRADO) y es recomendado utilizar WIPESCREEN Y ZEROCREEN.

CATALIZADO:

CATAFIX 500 CONCENTRADO

Para lograr un catalizado medio aún recuperable mezcla : 9 partes de agua a 1 de Catafix 500 concentrado
Para lograr una catalizado no recuperable mezclar : 4 partes de agua a 1 de Catafix 500 concentrado..

CATAFIX LISTO PARA USO

Utilizando este producto la emulsion aún puede ser recuperable, si es aplicado correctamente, lea atentamente las instrucciones de este producto.

RETICULAS Y TRAZOS FINOS:

Para el caso de trazos extremadamente finos aconsejamos inclinar 22.5 con respecto a la malla y el caso de retículas ,utilizar 90% de máximas y 10% de mínimas. En mallas de color aumentar 10 a 15 % la exposición a la luz.

FABRICACION Y VENTAS:



ADVANCE

TECNOLOGIA EN TINTAS SERIGRAFICAS

REPUBLICA 1857/61/65
MONTEVIDEO - URUGUAY
TEL/FAX (598) 29245533 COLECTIVO
<http://www.tintasadvance.com.uy>