

VARIOWASH 4306

INFORMATIVO TÉCNICO

REMOVEDOR ECOLÓGICO DE RESIDUOS DE TINTAS

PRODUCTO:

Removedor ecológico de residuos de tintas.

APLICACIÓN:

Reaprovechamiento de matrices serigráficas.

CARACTERÍSTICAS:

- Mezcla de compuestos activos biodegradables, para la remoción de residuos de tintas (mismo secos) de las matrices serigráficas, antes de la remoción de la emulsión o película capilar.
- Alta eficiencia en la disolución de tintas UV, a base de solvente y plastisoles.
- Reduce drásticamente la formación de imágenes fantasmas.
- Para la aplicación manual o en equipos automáticos de limpieza con recirculación de solventes. Proporciona una larga vida operacional.
- Punto de fulgor de 102°C (216°F). No es necesario trabajar en local a prueba de explosión.
- Posee una formulación balanceada, con baja tasa de evaporación y exento de Compuestos Orgánicos Volátiles (VOCs). Bajo olor.
- No es inflamable ni peligroso para el transporte.
- Biodegradable. No contiene hidrocarbonatos aromáticos, alifáticos, solventes clorados o cualquier otra sustancia clasificada como tóxica.
- No ataca las emulsiones y películas resistentes a solventes, los Adhesivos de dos componentes DECAFIX ni la tela de la matriz.
- Facilita la remoción posterior de la emulsión y el desengrasamiento de la tela.
- Puede ser reciclado por sedimentación. Este proceso se puede acelerar con el uso del VARIOADD 0095.



INSTRUCCIONES PARA EL USO:

LIMPIEZA MANUAL:

Después de la impresión, remover el exceso de tinta con una espátula.

Aplicar el VARIOWASH 4306 con cepillo o esponja, sobre toda el área sucia, en ambos lados de la matriz. Refregar suavemente para ayudar en la disolución de las capas de tinta más gruesas. Sugerimos que el cepillo este siempre mojado con bastante producto. Retornar el producto contaminado a un contenedor, para permitir su recirculación y reciclaje posterior.

Después de la remoción de los residuos de tinta, lavar la matriz con agua corriente, preferentemente con alta presión.

Para la remoción de la emulsión, utilizar en seguida los Decapantes HB 50 o el VARIOSTRIP 9228, de acuerdo con sus informativos técnicos.

PROCESO AUTOMÁTICO:

El equipo automático de limpieza debe ser operado de acuerdo con las instrucciones del fabricante de la máquina.

Verificar con frecuencia la condición, nivel y limpieza del VARIOWASH 4306 en el equipo y la funcionalidad del sistema, para mantener una eficiencia constante de limpieza.

RECICLAJE:

Para agilizar la reutilización del solvente saturado, añadir 1% (en peso) del Acelerador de sedimentación VARIOADD 0095, agitando manualmente. Dejar descansar por no mínimo 12 horas y descartar el lodo depositado en el fondo del contenedor (aproximadamente 20% del volumen). La parte superior se puede reutilizar, mezclándola con la misma cantidad de VARIOWASH 4306 nuevo.

CUIDADOS:

Lea las Hojas de Datos de Seguridad (HDS) antes de usar el producto.

En caso de contacto con los ojos, lavar con agua corriente por algunos minutos, manteniéndolos bien abiertos.

Personas con piel seca y muy sensible deben usar guantes.

VARIOWASH 4306:

Frases de riesgo:

R 36 – Irrita los ojos.

Frases de seguridad:

S 23 – No respirar los humos.

S 24/25 – Evítense el contacto con ojos y piel.

S 26 – En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S 51 – Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

OBSERVACIONES:

Algunas veces, no es posible remover los residuos de tintas epoxi, catalizadas o curadas.

Las informaciones contenidas en este folleto representan lo mejor de nuestros conocimientos actuales, sin embargo el mal uso no nos hace responsables. Recomendamos testear antes de utilizar el producto. Solamente para uso industrial.