

Ficha Técnica

Sublínea: Productos Complementarios

Adhesivo Base Agua para Foil Ref. 54103

Serigrafía
Textil
Agua

Características

- Pasta incolora base agua, formulada con ligantes, resinas acrílicas y aditivos especiales, recomendada para el estampado serigráfico textil.
- Producto apto para la transferencia de papel foil a sustratos textiles.
- Presenta buena solidez, printabilidad y flexibilidad.
- Apta para aplicaciones en mesa, máquinas manuales, semiautomáticas y automáticas.

Instrucciones de Uso

Aplicación de Adhesivo. Aplicar 2 capas de producto con presecado entre capas.

Aplicación del papel Foil.

- Presecar completamente el producto aplicado.
- Sobreponer el papel foil sobre el área aplicada.
- Con una sublimadora o plancha transfer, aplicar presión y temperatura: 170°C de 20 a 30 segundos.
- Inmediatamente frotar con una estopa o trapo y enfriar la aplicación.

Aplicaciones

Apto para aplicaciones sobre todo tipo de tejidos de tono claro y oscuro.

Recomendaciones

Uso. Producto listo para usarse, evitar mezclarse con otras bases textiles que puedan afectar el desempeño del producto.

Durabilidad del estampado. Se recomienda lavar las prendas en ciclo suave de lavado doméstico para mantener una buena resistencia. Las prendas no deben retorcerse ni usar cepillo o cualquier otro material abrasivo para el lavado.

Preservación y Estabilidad. Agitar mezcla antes de usar, preparar sólo la cantidad necesaria, cerrar bien los envases para evitar daños por secamiento o contaminación del producto y se debe almacenar en lugar seco que no exceda los 37°C de temperatura.

Emulsionado

Para grabar mallas, usar emulsiones fotopolímeras sensibilizadas con diazo Ref.757 Emulsión Cptex, Ref. 763 Emulsión Violeta Dual o Ref. 739 Emulsión Hidro X (pre sensibilizado).

Ecología

Productos libres de sustancias restringidas según normativas internacionales vigentes.

La información técnica sugerida está basada en la experiencia e investigación de nuestro departamento técnico y son a nuestro entender enteramente confiables; esto NO significa que la compañía se responsabiliza por la forma de usar el producto. Los usuarios deberán hacer sus propias pruebas para determinar el comportamiento del producto en sus objetivos específicos.

Parámetros



Base Textil

Tejidos de algodón y sus mezclas con tejidos sintéticos



Malla Impresión

Mallas de Poliéster de 23 a 54 hilos/cm



Raseros

Cuchos de poliuretano rectangular de dureza 60 a 65° Shore



Curado

Sublimadora: De 20 a 30 segundos y una presión de 70 a 80 psi y 170°C de temperatura



Limpieza

Los equipos e implementos usados se limpian con agua corriente



Seguridad

Revisar MSDS