

Recomendaciones	
Descripción del Producto	
Código	P6459
Industria	Tinta
Aplicación	Serigrafía
Categoría	Tintas Especiales
Sub-categoría	Bases
Tecnología	Plastisol
Sustrato(s)	100% algodón, Mezcla algodón + Poliéster
Se recomienda su uso antes de	8 meses
Certificado(s)	ISO 9001
Fijado:	
Temperatura	130 ° C
Tiempo	60 segundos
Performance:	
Acabado	Acabado suave
Adherencia	Excelente adherencia.
Rasero:	
Dureza	70
Perfil	Rectangular
Tipo	Poliuretano
Pantalla:	
Malla	32 a 43
Emulsión	Directa
Aditivos:	
Extender	TXP Curable Reducer Plus= Reductor de viscosidad
Espesante	TXP Thickener Powder = Incrementa viscosidad
Almacenamiento:	
Notas	Conservar en ambiente fresco y seco de 18 ° C a 35 ° C (65 ° F a 95 ° F). Mantener cerrado el envase para prevenir el secado y/o la contaminación.

Última actualización: Mar 2018

TXP LOW TEMP BASE 100

Es una base neutra textil al plastisol perteneciente a la Serie TEXIPLAST® de PRINTOP®. Este producto ha sido formulado especialmente para fundirse o curarse a temperaturas más bajas que otros plastisoles para evitar o reducir la contracción de los tejidos sensibles al calor, tales como los 100% poliéster. Para una fusión adecuada la película de tinta en la tela debe alcanzar 130 ° C (266 ° F). Su aplicación es sobre telas claras. Debe ser mezclada con TXP Pigmento para obtener el color deseado. Este producto es libre de ftalatos.

Características

- Fija a temperatura menor que la usual.
- Reduce considerablemente la contracción de tejidos sensibles a altas temperaturas.
- Película de tinta flexible, no endurece la tela.
-

Formulación sugerida

1 kg -> TXP Low Temp Base 100.
40 g (4%) -> TXP pigmento

Instrucciones

Aplicar una capa, presecar y fijar.

Recomendaciones

No planchar sobre el área impresa, ni lavar en seco.
Es necesario agitar el producto antes de imprimir.

Importante

Realizar siempre una prueba completa de acabados, matices, termofijado y lavado antes de producir en serie. La información contenida en la presente hoja técnica está basada en nuestra buena fe y experiencia, por lo tanto no constituye en modo alguno garantía explícita o implícita de ningún tipo debido a las múltiples formas, variables, condiciones de aplicación, diversidad de fibras y materiales existentes. El usuario deberá determinar la adaptabilidad y aplicabilidad del producto para el uso al que lo destinará, comprobando todas las propiedades descritas en la presente hoja técnica, asumiendo para ello todos los riesgos y consecuencias directas e indirectas que este uso suponga. Remítase a la página web para obtener la última versión de esta hoja técnica antes de usar el producto. Quedan anuladas todas las ediciones previas a la presente versión y fecha de revisión.

Contenido Químico

Estos productos no contienen intencionalmente químicos y ftalatos listados en la mayoría de las normas y restricciones internacionales (California Assembly Bill 1108, CPSIA). Ecofriendly: Libre de ftalatos. No contiene DEHP-DOP, DnOP, DBP, BBP, DINP, DIDP, DIBP. Metales pesados: Libre de Plomo(Pb), Cadmio(Cd), Cromo(Cr), Mercurio(Hg), Arsénico(As), Antimonio(Sb), Cobre(Cu), Cobalto(Co), Níquel(Ni). Cumple con la norma EN 71-3. Es responsabilidad del usuario hacer un seguimiento exhaustivo y pruebas de todo el proceso textil (tejido, teñido, confección, estampado y lavado) para detectar la presencia de posibles contaminantes. Los utensilios y contenedores que tienen contacto con la tinta deben ser nuevos y previamente lavados para quitar trazas de químicos propios de estos objetos. El usuario deberá realizar sus propias pruebas para determinar y comprobar los contenidos químicos de sus estampados y lo expuesto en la presente Hoja Técnica antes de producir en serie asegurándose cumplir con los requisitos de sus clientes respecto a contenidos químicos. Debido a las múltiples fuentes de contaminación posibles, SQASA (Sociedad Química Alemana S.A.) ni sus distribuidores asumen responsabilidad directa o indirecta de daños ocasionados por contenidos químicos no deseados.