

TXP 3D Mix Base 300

P6307 - Texiplast® Ecofriendly Plastisols

TXP 3D Mix Base 300, es una base textil tridimensional al plastisol perteneciente a la Serie TEXIPLAST® de PRINTOP®. Está diseñada para obtener impresiones tridimensionales con un ángulo de corte definido. Su principal característica es que después de ser pigmentado mantiene su reología. Este producto es libre de ftalatos.

Características Principales:

- Acabado tridimensional de corte definido.
- Permite obtener colores intensos.
- Bajo consumo de pigmentos.
- Película de tinta elástica.
- Excelente adherencia.
- Acabado suave.
- Buena cobertura sobre telas oscuras.

Aplicación:

- Aplicar una capa, presecar, repetir y termofijar.

Formulaciones Recomendadas:

Para obtener diversos colores:
1kg -> TXP 3D Mix Base 300
60g (6%) -> TXP Pigmentos

Observaciones:

--

Recomendaciones:

Para el TXP 3D Mix Base 300 utilizar de preferencia una malla 32-70 (hilo de 70 micrones) o similar para obtener un mayor depósito.
No planchar sobre el área impresa, ni lavar en seco.
Es necesario agitar el producto antes de imprimir.

Tabla Técnica	
Versión	4.0 Rev. 12/05/2015
Aplicación	Serigrafía
Naturaleza	Base textil al plastisol
Sustrato	100% algodón, Mezcla algodón + Poliéster
Emulsión	Capilar 250 a 400 Micrones
Nº Malla	32 – 43 (hilos/cm) 83 – 110 (hilos/pulg)
Squeegee - Tipo	poliuretano
Squeegee - Durómetro	70 o Doble Dureza
Squeegee - Perfil	Rectangular
Fijado	Horno: 160° C (320°F) / 60s
Transferencia térmica	--
Aditivos Relacionados	TXP Thickener Powder = Incrementa viscosidad
Almacenamiento	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.
Hoja de Seguridad	Disponible a pedido
Presentación	Tipo de envase: plástico. Modalidad: Balde 1 kg, Balde 4 kg, Balde 20 kg
Se recomienda su uso antes de	12 meses
<p>Referencia del 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).</p> <p>Ecofriendly: Libre de ftalatos. No contiene DEHP-DOP, DnOP, DBP, BBP, DINP, DIDP, DIBP.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>	

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.