

Ficha técnica
TEXPLAST SF

Tinta serigráfica sistema plastisol exenta de ftalatos adecuada para impresión sobre textil y preparación de transfers .

1. APLICACIONES

Las tintas TEXPLAST SF son adecuadas para aplicar sobre diferentes tipos de tejidos: algodón Algodón-poliéster y diferentes tipos de fibras sintéticas por el sistema directo húmedo-húmedo, aunque también son adecuados para la fabricación de transfer, etc.

2. CARACTERISTICAS

Excelente opacidad.
Tacto suave.
Buena resistencia al lavado.
No secan al aire, no obturando la pantalla.
Gran estabilidad en pantalla.
Brillo: Dependiendo del acabado.

3. ESPECIFICACIONES

Aspecto:	Pasta espesa.
Viscosidad Brookfield (RVDVE)	350.000-1.500.000
Sp.7 25°C.2,5 rpm	

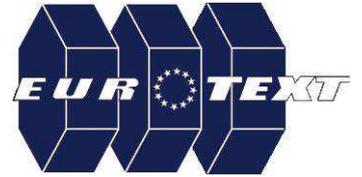
4.SISTEMAS DE APLICACIÓN

Los plastisoles TEXPLAST SF, no presentan un elevado grado de viscosidad, se presentan listos al uso, no es necesario diluirlos. En caso necesario, se pueden diluir con TEXPLAST DIL-UN SF. Cuando se requiere una máxima opacidad sobre fondos oscuros recomendamos efectuar las impresiones con mallas monofilamento 43.Cuando se requiera un tacto más suave y en dibujos más perfilados, se recomiendan pantallas monofilamento del 90-120.

5.SECADO Y GELIDIFICACIÓN

El tiempo recomendado para los secadores intermedios es de 5-10 seg. dependiendo de la temperatura que el flash nos pueda proporcionar.
Las tintas TEXPLAST SF se gelidificarán (curarán) formando una película totalmente seca y plastificada con la aplicación de temperatura.La gelificación se produce a 160-180°C .El tiempo depende de la cantidad de tinta depositada .Se recomienda probar el tiempo necesario de curado dependiendo del túnel de secado.A mayor tiempo de curado el plastisol habrá gelificado mejor y su brillo será mayor. Existe la gama TEXPLAST FLASH, la cual gelifica más rápidamente y reduce considerablemente el tiempo de curado.

SOCIEDAD EUROPEA TEXTIL 2000,S.L
Rda. Narciso Monturiol, 33
08349 CABRERA DE MAR (BARCELONA)
ESPAÑA-TLF+34937591404-FAX+34937591500
www.sociedadeuropatextil.com



6.ALMACENAJE Y DURACIÓN

En envases herméticamente cerrados, y en lugares frescos y secos, siempre a una temperatura entre +5°C y 35°C. Su duración es de 1 año a partir de su fecha de fabricación.

La información contenida en este documento corresponde a nuestros actuales conocimientos técnicos, ofrecidos de buena fe, aunque SIN GARANTÍA. Se deben realizar ensayos previos para verificar que el producto se adecue a sus necesidades antes de su uso industrial.

Fecha actualización: 5.12.19

www.sociedadeuropatextil.com

SOCIEDAD EUROPEA TEXTIL 2000,S.L. - Ronda Narciso Monturiol , 33 - 08349 CABRERA DE MAR (BARCELONA) - T.+34.937591404, FAX.+34.937591500 - e-mail : info@sociedadeuropatextil.com