

Auxiliares Plastisol

Características

- Aditivos para mezclas con tintas PLASTISOL.
- Reductores de viscosidad con una cantidad mínima.
- Baja viscosidad.
- Permite trabajar con mallas de mayor número de hilos.

Descripción

Aditivos para impresión textil, se utilizan para disminuir la viscosidad de las tintas PLASTISOL cuando estas se encuentran muy espesas. Cuando es necesario trabajar con mallas muy cerradas (120T-150T) para asegurar un buen depósito de tinta en la tela. La adición de los aditivos no afecta las propiedades de adherencia originales ni los tonos de las tintas

Se recomienda utilizar máximo el 4%, una cantidad mayor provocará una reducción excesiva de la viscosidad.

Acondicionamiento

No contienen solventes y no debe rebajarse con ellos. Para limpiar las mallas se puede utilizar el acondicionador P1 0100 y el limpiador ecológico P1 0940.

Curado

Las mezclas realizadas con **los auxiliares** no secan al aire, por lo que tienen excelente estabilidad en el estencil y curan entre 155 °C – 165 °C durante 45 – 60 seg. Los rangos de curado varían según el tipo de tela y espesor de la capa de tinta impresa. La falta de curado se refleja en una mala resistencia al frote y al lavado.

Impresión

- Marco: De madera o aluminio para calidad convencional.
- Malla: Se recomienda usar de tejido monofilico poliéster 34T a 90T (hilos/cm).
- Estencil: Elaborado con emulsión o película dependiendo de la calidad de impresión deseada.

PT-TSB-01-09(00)
ABRIL 2016

Gama de colores

GAMA DE COLORES	
Auxiliar Caltex LF	S5 6184
Auxiliar SP/ST Caltex	S5 6035

Nota

Debido a la variedad de telas que existen, recomendamos realizar todas las pruebas necesarias antes de hacer el tiro completo de impresión.

Por otro lado, es conveniente que el impresor lleve a cabo sus propios controles de calidad y ensayos de aplicación.

Se recomienda almacenar a una temperatura controlada de entre 27 y 29 °C.

Cualquier duda respecto al uso, aplicación y resistencia de nuestros productos puedes consultar a nuestro Departamento Técnico, e-mail: lbseri@sanchez.com.mx.

PT-TSB-01-09(00)
ABRIL 2016