

Polygloss

Características

Las tintas Polygloss son un esmalte de secado rápido con buen brillo y flexibilidad, alta opacidad y buen rendimiento, tienen resistencias físicas y químicas limitadas.

Aplicaciones

Pueden adherirse a gran variedad de sustratos como: papel, cartón, polietileno y polipropileno tratado, poliestireno, acrílico, acetato de celulosa, etc.

Acondicionamiento

Se recomienda utilizar P1 0100 como acondicionador en proporciones del 5 al 10% o como solvente lavador y P1 0200 como retardante.

Impresión

Para la impresión de las tintas Polygloss se recomienda utilizar mallas con tejidos de de poliéster de 90 o 120T para diseños finos.

Así como marcos de madera o aluminio con la idea de asegurar un buen registro. La calidad de la imagen estará en función del esténcil y de la emulsión o película resistentes a solventes. Se recomienda imprimir en lugares ventilados

Secado

El secado de las tintas Polygloss se realiza por evaporación de solvente y oxidación. La primera fase tarda de 20 - 40 minutos dependiendo del sustrato, la oxidación es más lenta y la película de tinta sigue endureciendo por varios días sin perder flexibilidad.

Notas

Las tintas Polygloss han sido formuladas con pigmentos libres de metales pesados restringidos.

Los plásticos son materiales que con frecuencia, presentan variaciones en sus características de impresión por lo que se recomienda realizar pruebas previas sobre el material a emplear antes de hacer el tiro completo.

Se recomienda almacenar las tintas bajo techo a una temperatura que no exceda los 25 °C

Mantener el envase cerrado para evitar la contaminación o secado de las tintas.

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

Gama de Colores

Gama de colores			
Negro SP	Q5 1055	Amarillo Medio SP	Q5 4022
Azul Ultra SP	Q5 2054	Amarillo Cromo SP	Q5 4023
Azul Zafiro SP	Q5 2055	Mandarina SP	Q5 4025
Bermellón SP	Q5 3021	Verde Esmeralda SP	Q5 5024
Escarlata SP	Q5 3025	Blanco SP	Q5 6055
Bugambilia SP	Q5 3056	Base Transparente SP	Q5 6059
Amarillo Limón SP	Q5 4021	Barniz Reductor SP	Q5 6057

Debido a las variables que existen durante el manejo y uso de nuestros productos en el proceso de impresión, es conveniente que el impresor lleve a cabo sus propios controles de calidad y ensayos de aplicación.

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

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