

Sistema de impresión

Flexografía y Rotograbado.

Sustratos

Apta para impresión de frente de PEBD, PEAD, PP y BOPP. (Bopp Met. Consultar).
Material tratado + de 38 Dynas.

Solventes - Aditivos

No son agresivos para los clisés de fotopolímero
No contiene ETILGLICOL, TOLUENO, perjudiciales para la salud
No contiene ACETIL ACETONATO DE TITANIO

Solidez a la luz

Los pigmentos utilizados tienen una buena solidez a la luz, pero cuando las exigencias sean de exposición directa y prolongada a la misma, consulte a nuestro Departamento de Asistencia Técnica. En la obtención de medios tonos por mezcla con blanco (colores pastel), la resistencia a la luz se reduce proporcionalmente a la cantidad en el color obtenido.

Dilución

La dilución se efectúa con mezclas de alcoholes e hidrocarburos en distintas proporciones, para llevar la tinta a la viscosidad, secado de acuerdo con el modelo y velocidad de máquina, temperatura, humedad ambiente y tipo de impresión.
Para reducir la intensidad de color sin alterar las propiedades de la tinta, recomendamos utilizar el BARNIZ ALARGUE FLEXO P NH.

Retención de solventes

Muy baja retención de solventes en el impreso final (en condiciones normales de aplicación y secado).

Viscosidad

La viscosidad de entrega oscila, dependiendo del color, entre 20 y 100 segundos, medidos en CF4 a 25°C.

Grado de Molienda

Los pigmentos utilizados en esta línea se procesan hasta tamaño de partícula promedio inferior a 5 micrones.

Pigmentos

Pigmentos orgánicos libres de metales pesados (según normas Europeas y de USA).

Redisolución

Excelente redisolución en el sistema de aplicación (sistema convencional o con racla).

Resistencias

Agua Natural, Agua fría y Leche: Muy Buena.

*Los ensayos de resistencias se realizaron en nuestro Laboratorio con nuestros materiales. Sugerimos verificarlos en vuestros sustratos y en las condiciones de uso final del envase.

Envases: Baldes (20 litros), Tambores (200 litros) o Contenedores (1000 litros).

Recomendamos no almacenar en temperaturas inferiores a los 10°C.

