

V8 Serie 74 ^{KC74}

Curado Rápido

Características

- Se pueden aplicar en máquina automática o en forma manual.
- Excelente adherencia.
- Alto brillo.
- Excelente flexibilidad.

Descripción

Tinta UV multisustratos para aplicaciones en plano de punto de venta con buena opacidad, curado rápido, alto brillo y adherencia en capas.

Aplicación

La tinta esta lista para utilizarse directamente del envase. Debido a las variables en cuanto a los diferentes tipos de plásticos, recomendamos siempre llevar a cabo pruebas previas antes de realizar un tiro completo de impresión. Es recomendable que las películas plásticas estén tratadas con una tensión superficial superior a 38 dinas/cm como mínimo para asegurar buena adherencia. Las tintas no requieren acondicionamiento especial por lo que se recomienda aplicarlas directamente del envase. Estas tintas requieren una elevada dosificación de energía ultravioleta por lo que se recomienda una revisión periódica de las unidades de curado.

Notas

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. 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. Se recomienda almacenar las tintas bajo techo y a una temperatura que no exceda los 25°C. Cualquier duda respecto al uso, aplicación y resistencia de nuestros productos favor de consultar al Departamento Técnico e-mail:

pedro.olivares@sanchez.com.mx

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). No contiene DEHP-DOP, DnOP, DBP, BBP, DINP, DIBP. Libre de Plomo(Pb), Cadmio, Cromo, Mercurio, Arsénico, Antimonio, Cobre, Cobalto, Níquel, cumple con la **NOM-252-SSA1-2011** y **CONEG**. El usuario deberá realizar sus propias pruebas para determinar y comprobar los contenidos químicos de sus impresiones 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 posible. Sánchez S.A. de C.V. ni sus distribuidores asumen responsabilidad directa o indirecta de daños ocasionados por contenidos químicos no deseados.



Especificaciones



Familia
Tintas UV



Sustrato
Papeles cubiertos y sin recubrimiento, vinilos, estirenos, acrílicos y ABS



Acabado
Brillante



Malla / Seda
Poliéster
140T a 165T hilos/cm
355 a 457 hilos/pulgadas
Tensión: 20 a 35 n/cm3



Acondicionadores
KC-9001



Curado
150 - 180 milijoules
300 - 400 miliwatts



Rasero
Perfil Cuadrado
Dureza 85 shore



Emulsión
Emulsión directa resistente a tintas UV



Limpieza
Alcohol Isopropílico
Ink Wash no grasoso



Almacenamiento
Almacenar las tintas bajo techo y a una temperatura que no exceda los 25°C.



Caducidad
30 meses

Paleta de Color



HT Yellow
KC 74 4051-D



Lemon Yellow
KC 74 4011-D



Medium Yellow
KC 74 4012-D



Orange
KC 74 4014-D



Fire Red
KC 74 3012-D



HT Magenta
KC 74 3051-D



Reflex Blue
KC 74 2015-D



HT Cyan
KC74 2051-D



Process Blue
KC 74 2012-D



Emerald Green
KC 74 5012-D

HT Black
KC74 1051-D

Dense Black
KC74 1011-D

Super Opaque White
KC75 6011-D

OP Clear
KC74 9016-D

Mixing Base Halftone
KC74 6051-D

Mixing Base
KC74 9015-D

Thinner
KC 9001D

**Los tonos de este muestrario son aproximados a los reales.*

