

## FICHA TÉCNICA

### SERIE V8 KX (Multisustratos)

Tinta UV diseñada para impresiones en plano aún en materiales de difícil adherencia.

#### Características:

- Poseen excelentes propiedades de impresión ya que por su recorte nítido son ideales para medios tonos.
- Excelente adhesión y flexibilidad sobre coroplast y polipropileno tratado.
- Buena resistencia al agua.
- Alta concentración y rendimiento.
- Rápida respuesta de curado.

#### Sustratos recomendados:

- Coroplast
- Polipropileno
- Polietileno de alta densidad
- Diferentes Vinilos
- Estireno

#### Usos:

- Se pueden imprimir en máquina automática o en forma manual.
- Se recomienda mezclar muy bien la tinta antes de utilizarse
- Estas tintas no requieren de acondicionamiento adicional pero si fuera necesario se puede modificar la viscosidad utilizando el diluyente 9002 al 5%.
- Utilizar mallas de poliéster monofilicas de 140T a 165T.

El parámetro para lograr el curado óptimo es:

180 -200 milijoules/cm  
400 a 500 miliwatts/cm

Es recomendable que sustratos como coroplast, polietileno y polipropileno estén tratados y con una tensión superficial de 38 dinas como mínimo para asegurar una buena adherencia. Algunos plásticos pueden estar impregnados con lubricantes los cuales pueden deteriorar la adhesión y bloquear la resistencia, incluso un tiempo considerable después de imprimir.

#### Gama de colores:

Clave	Descripción
KX-2015	Reflex Blue
KX-6011	Super Opaque White
KX-1011	Super Dense Black
KX-4011	Lemon Yellow
KX-3011	Fire Red
KX-6051	H/T Base

Clave	Descripción
KX-4051	H/T Yellow
KX-3051	H/T Magenta
KX-2051	H/T Cyan
KX-1051	H/T Black
9002	Thinner

Noviembre 2012  
página 1 de 2  
PS-TSB-01-09 (00)

## FICHA TÉCNICA

Adicionalmente se pueden solicitar todos los tonos del catálogo Pantone ®

**Durabilidad:**

**Las tintas de la serie KX tienen una durabilidad al exterior de 18 a 24 meses.**

Se recomienda consultar la hoja de seguridad (MSDS) para el uso y manipulación adecuada de los productos UV. Debido a las variables que existen durante el manejo y uso de nuestros productos, se recomienda 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 puede consultar a nuestro departamento técnico [pedro.olivares@sanchez.com.mx](mailto:pedro.olivares@sanchez.com.mx)