

ROTOGLOSS

Esta tinta de secado UV está especialmente formulada para la serigrafía rotativa sobre polipropileno, polietileno con top coating, PVC, papel y papel metalizado.

PROPIEDADES

- **Excelente brillo**
- **Gran flexibilidad**
- **Alta opacidad**
- **Resistencia al alcohol y agua sin barniz de sobreimpresión**
- **Compatible con hot stamping**
- **Sistema de mezcla Pantone®**

Por su alta intensidad de color (gamma 200) y su perfecto acabado final estas tintas han sido estudiadas para los equipos mixtos de serigrafía / tipografía, serigrafía / offset y serigrafía / termo impresión.

La sobre imprimibilidad a sido mejorada gracias a una baja proporción de silicona en la formulación.

Todos los colores Rotogloss son listos para su uso, con un alto nivel de brillo y una muy buena resistencia a los disolventes.

Las tintas Rotogloss tienen un compromiso óptimo entre resistencia mecánica y flexibilidad para conseguir una resistencia al rascar y el recorte plano o rotativo.

Las tintas Rotogloss tienen una alta resistencia a la inmersión en agua y shampoo (24 horas sin pérdida de adherencia).

Las tintas Rotogloss no contienen NVP y su baja contenido de monómeros agresivos permite reducir el consumo de racletas.

SECADO

Puesta a punto para sistemas rotativos o plano a velocidad entre 25 y 60 m/mn. Si se diluyen las tintas se puede conseguir velocidades de hasta 100 m/mn

LIMPIEZA

Con Disolvente DA

GAMA DE COLORES ESTÁNDAR

Blanco para mezcla	202	Negro para mezcla	201	Base	095
Blanco opaco brillante	6289	Negro intenso	203	Barniz para polvo metal	H0083
Blanco opaco mate	6369				

GAMA DE COLORES PANTONES® EDA 200

Yellow	200	Rubine red	230	Violet	260	Green	290
Naranja 021	210	Rhodamine	240	Reflex Blue	270	Red 032	
Warm Red	220	Purple	250	Process Blue	280	Blue 072	

ADITIVOS

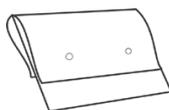
Photoiniciador para blanco	GS 430	Diluyente Rotogloss (sin NVP)
----------------------------	--------	---------------------------------

COLORES A MEDIDA

Nuestros laboratorios pueden encargarse del estudio y realización de cualquier tonalidad especial (Pantone®, Ral, NCS, etc.) a partir de 1 Kg., siendo necesario que nos den el máximo de datos: tipo de soporte, tejido a utilizar, tiempo de secado, resistencias necesarias y a ser posible una muestra de tinta.



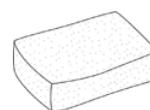
Pantallas
Gallus KS, KM, HS
Stork RM 305



Racletas
75 o 85 sh



Secado UV
25 hasta 60 m /min



Limpieza
Disolvente DA



Almacenaje
15 hasta 30 °C

SEGURIDAD Y HIGIENE

Consultar las hojas de seguridad nº

Las Tintas Rotogloss en la Gama EDA del Eco System, cumplen la normativa de seguridad de juguetes EN 71-3 que reglamenta el % máximo extraíble de los 8 metales pesados: selenio, cromo, bario, arsénico, antimonio, plomo, mercurio y cadmio así como la circular sobre el medio ambiente 98/638. Certificamos que no se incorpora de forma voluntaria los citados metales pesados en nuestras fabricaciones. Esta tinta esta exenta de NVP y respeta tanto la lista c SPBIM, de exclusión británica como y los textos de ley americanos CONEG sobre productos químicos que puedan suponer riesgo para el utilizador, por ejemplo el HDDA y además cumple la norma RoHs.

*Todas las indicaciones se facilitan con buena intención. Las condiciones de empleo y los materiales son tan variables que nuestra experiencia nos aconseja se efectúen pruebas antes de iniciar un tiraje. **NUESTRA RESPONSABILIDAD SE LIMITA AL CAMBIO DE LOS MATERIALES SUMINISTRADOS POR NUESTRA EMPRESA.***

Tintas Dubuit
C/. Las Planas Pol. Ind. Font Santa
08970 Sant Joan Despí
Tel. : 93 477 05 51 Fax : 93 477 13 98
e-mail : info@tintasdubuit.net