

SERICRYL PLUS

La serie **SERICRYL PLUS** es una nueva generación de tintas para la impresión sobre plásticos vinílicos (PVC), tanto en sus variedades rígidas como en las plastificadas, sobre las que presentan un excelente comportamiento sin que aparezcan migraciones ni alteración dimensional del soporte. Las tintas **SERICRYL PLUS** pueden aplicarse además sobre una gran variedad de soportes, tales como metacrilato, poliestireno, papel, cartoncillo, policarbonato, etc.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Acabado brillante.
- Secado por evaporación.
- Bajo olor y toxicidad (ver fichas de seguridad).
- Colores standard: Carta de Quimóvil, Cuatricromía, y Barniz Sobreimpresión Quimostar PLUS.
- Posibilidad de formulación de colores con las pastas concentradas **QUIMOTONE** y **BASE ALARGADORA SERICRYL PLUS Q-00**.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

En el caso de utilizar esta serie para la impresión sobre papel o cartoncillo a más de un color, aconsejamos añadir a la tinta una proporción de entre un 4 a un 6 % de **PLASTIFICANTE DIBP**.

CARACTERÍSTICAS DE LA APLICACION

Soporte	PVC
Otros soportes	Papel, cartoncillo, metacrilato, poliestireno, policarbonato, ABS,...
Impresión	Serigrafía. Máquina manual, semiautomática y automática. Malla de nylon o poliéster de 90-140 hilos/cm Emulsión diazo, fotopolímera o de película. Racleta de poliuretano de dureza 65-75 Shore.
Secado	Temperatura ambiente: 5-15 minutos Horno 40 °C : 30-120 segundos.
Rendimiento	Malla HT-PW 120 hilos/cm, D hilo 31 µm, para el Azul Intenso16: 46 m ² /kg
Dilución	DISOLVENTE NORMAL PLUS, C.888000: secado normal DISOLVENTE RAPIDO PLUS, C.888003: secado rápido DISOLVENTE RETARDANTE PLUS, C.888001: secado lento DISOLVENTE SUPER-RETARDANTE PLUS, C.888002: secado muy lento.
Aditivos auxiliares	GEL RETARDANTE SERICRYL, C.24000G PLASTIFICANTE DIBP, C.776981 ANTIESTATICO UNIVERSAL, C.800801 ANTIESPUMANTE UNIVERSAL, C.776971
Limpieza	DISOLVENTE LIMPIADOR, C. 890011 DISOLVENTE FV100, C.89Q001