

SERIE 12800 MATE

Las tintas serie 12800 mate, han sido formuladas para la impresión serigráfica sobre PVC rígido y flexible, copolímeros de PVC, papel y cartón.

PROPIEDADES

- **Secado rápido sobre los soportes adecuados, sin obturarse las pantallas gracias a su poder autodisolvente**
- **Gran poder cubriente**
- **Una notable resistencia a los disolventes**
- **Muy buena flexibilidad y dureza superficial**
- **Termoformable y termosoldable**

DILUCIÓN

El diluyente a emplear estará en función del secado que se necesite:

- Para un secado rápido : Diluyente ECO R
- Para un secado medio : Diluyente ECO L
- Para un secado lento : Retardante ECO RTD

Los diluyentes de la gama ECO están exentos de etiquetaje a nivel de toxicidad.

En el caso en que se requieran impresiones con trazos muy finos, utilizar el "GEL RETARD" a razón de un 5 a 10% (ligera disminución del brillo).

SECADO

El secado se efectúa por evaporación de los disolventes y está en función del diluyente utilizado.

A título orientativo, con una dilución de un 15% de nuestro diluyente "ECO R" y utilizando una pantalla con un tejido de 120 hilos, tenemos :

- Secado al aire libre: 10 minutos
- Secado con aire caliente a 60° C: 2 minutos

LIMPIEZA

Debido a su estabilidad en la pantalla, se limpian muy fácilmente con nuestro disolvente XR-73 o el disolvente DA

SEGURIDAD E HIGIENE

Consultar las hojas de seguridad nº 507

GAMA DE COLORES ESTÁNDAR

Las tintas SERIE 12800 Mate cumplen la normativa de seguridad EN 71-3 que reglamenta el % mínimo extraíble de los siguientes metales pesados: selenio, cromo, bario, arsénico, antimonio, plomo, mercurio y cadmio, certificando que no incorporamos de forma voluntaria los citados metales pesados en nuestras fabricaciones.

ST-035	Amarillo limón	ST-023	Rojo vivo	ST-043	Verde medio
ST-033	Amarillo claro	ST-027	Rosa	ST-075	Marrón
AC-033	Amarillo claro opaco	ST-063	Violeta	AC-083	Blanco extra opaco
ST-031	Amarillo oro	ST-057	Azul noche	ST-082	Blanco
ST-029	Naranja	ST-052	Azul claro	ST-011	Negro
ST-024	Rojo claro	ST-040	Verde claro	ST-090	Barniz
AC-024	Rojo claro opaco	AC-040	Verde claro opaco		

GAMA DE COLORES PARA CUATRICROMIA

Negro cuatricromía	ST-410	Magenta cuatricromía	ST-420	Amarillo cuatricromía	ST-430	Azul cuatricromía	ST-450
Base cuatricromía	098						

GAMA DE COLORES ESPECIALES

Tinta Oro Rico PM-02	Tinta Plata PM-20	Tinta Lumifin M
----------------------	-------------------	-----------------

TONALIDADES DE BRONCE Y ALUMINIO

Se obtienen mezclando el barniz ST-090 con los polvos de bronce (oro rico, oro rico pálido y oro pálido) y la pasta de aluminio PM-00, en la proporción:

8 partes de Barniz ST-090 : 2 parte de Polvo de Bronce
9 partes de Barniz ST-090 : 1 parte de Pasta de Aluminio

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.

*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. Fontsa
08970 Sant Joan Despí
Tel. : 93 477 09 90 Fax : 93 477 13 98
e-mail : info@tintasdubuit.net