

21 800

Tinta acrílica brillante destinada a la impresión de poliestireno, ABS, SAN, PVC rígido, acrílicos y policarbonato.

PROPIEDADES

- Alto brillo
- Buen poder cubriente
- Termoformables y termosoldables
- Excelente estabilidad en la pantalla
- Secado medio
- Poco agresiva, puede emplearse sobre poliestireno o SAN muy sensibles a los disolventes sin que aparezcan zonas mates.

DILUCIÓN

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

- Para un secado rápido : Diluyente ECO SR
- Para un secado medio : Diluyente ECO M o B-250
- Para un secado lento : Diluyente ECO L
- Retardante : Diluyente ECO RTD o W

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 50/55°C: 2 minutos

LIMPIEZA

Debido a su estabilidad en la pantalla, se limpian muy fácilmente con nuestro disolvente D o el disolvente G

CONSERVACIÓN

Garantizamos la estabilidad de las tintas en su embalaje original siempre que se almacenen entre 10 y 30° C, durante:

- 2 años las tintas estándar
- 1 año las tintas especiales, las tintas fluorescentes, las luminiscentes y los tonos metálicos.

SEGURIDAD E HIGIENE

Consultar las hojas de seguridad nº 501 y 502

GAMA DE COLORES ESTÁNDAR

Negro	21811	Verde esmeralda	21842	Azul noche	21857	Blanco opaco	21882
Carmín	21821	Verde medio	21843	Marrón	21871	Blanco extra-opaco	21883
Rojo vivo opaco	21823 (P)	Azul claro	21852	Marrón	21875	Barniz	21890
Cyclamen	21827	Azul real	21855				

Cuando se impriman soportes oscuros podemos fabricar bajo demanda tintas opacas fuertemente pigmentadas.

(P) : Tintas que contienen plomo

GAMA DE COLORES PARA CUATRICROMIA

Negro cuatricromía	10 8L	Magenta cuatricromía	21 8L	Amarillo cuatricromía	31 8L	Azul cuatricromía	50 8L
Base cuatricromía	98						

GAMA DE COLORES DE MEZCLA ECO SYSTEM EDA

Amarillo primavera	300	Mandarina	330	Rosa	360	Verde esmeralda	390
Amarillo medio	310	Bermellón	340	Violeta	370		
Amarillo naranja	320	Rojo oscuro	350	Azul primario	380		

Las tintas 21800 fabricadas en la gama EDA del ECO SYSTEM, 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.

Los colores amarillo primavera EDA-300 y amarillo medio EDA-310 se degradan a temperaturas superiores a 120°C.

GAMA DE COLORES ESPECIALES

Tinta Oro Rico PM-02 Tinta Plata PM-01

TONALIDADES METÁLICAS ORO Y PLATA

Se obtienen mezclando el barniz 90 con los polvos oro rico metallic, oro rico pálido metálico y oro pálido metálico en las proporciones de 75 partes de barniz y 25 de polvo.

Para la plata mezclar el barniz 90 con el polvo de aluminio en la proporción de 90 de barniz y 10 de polvo.

GUIA PANTONE MATCHING SYSTEM

tintas **DUBUIT** pone a disposición de sus clientes una guía que permite conseguir los diferentes colores del **Pantone Matching System** a partir de la gama de colores EDA más el blanco 82, el negro 11 y el barniz 90.

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 05 51 Fax : 93 477 13 98
e-mail : tintasdubuit@telefonica.net