

CORAL TINTAS

TINTAS PARA LA INDUSTRIA & LAS ARTES GRÁFICAS

Comprometidos con la mejora continua, innovación y desarrollo de nuestros productos.



FICHA TÉCNICA



SERIE PLASTISOL

TINTAS DE SERIGRAFÍA

Serie Plastisol

PREPARACIÓN:

Mezclar vigorosamente previo a la aplicación, verter e imprimir.

En caso de requerir propiedades y resistencias específicas, acuda con nosotros para proporcionarle una fórmula adecuada a sus necesidades.

Tinta monocomponente base plastisol para serigrafía textil, acabado semibrillante, flexible, elástica y de fácil aplicación. No requiere diluyentes, tiene apariencia suave y ligera. Su formulación está especialmente diseñada para imprimir sobre algodón y no se recomienda para textiles con poliéster.

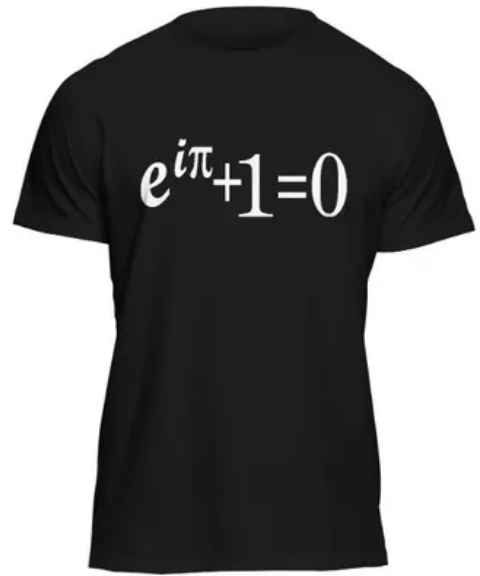
Puede ocuparse en máquinas automáticas o artesanalmente.

La forma recomendada para aplicar es: llenar con tinta la malla (cargar), racear, presecar, llenar con tinta la malla (cargar), racear y curar (horno o plancha a 155-180 OC durante 30-20 seg) esta es la forma en la que se obtiene la máxima blancura y elasticidad.

Esta tinta está libre de metales pesados (NOM 252 y CONEG), phtalatos (orto meta, para y non phtalates) y plastificantes restringidos por FDA y EUPiA. CPSIA (consumer Product Safety impovement Act) en proceso. Este producto contiene un gran porcentaje de productos compostables.

CARACTERÍSTICAS:

- **APARIENCIA:** Poca viscosidad y ligera.
- **BRILLO:** Semimate con alta opacidad (con alto poder cubriente).
- **CURADO Y SECADO:** Se recomienda a 155°C durante 30 seg en plancha u horno..
- **ADHERENCIA:** Excelente sobre algodón.
- **RESISTENCIA MECÁNICA:** Excelente.
- **RESISTENCIA QUÍMICA:** A productos de lavandería.



MATERIALES RECOMENDADOS

Algodón

APLICACIONES

Textil

NOTA:

Debido a su apariencia física y fácil manejo las tintas de la misma serie pueden combinarse fácilmente.



Colores básicos/ Basic colors



Negro/Black



Blanco/White

Compatibles

| SERIGRAFÍA | | |
|----------------|-----------|-----------|
| DESCRIPCIÓN | NOMBRE | SECADO |
| SOLVENTE | XIROL | RÁPIDO |
| ACONDICIONADOR | SC483 | RÁPIDO |
| ACONDICIONADOR | VINIL | RÁPIDO |
| ACONDICIONADOR | SC10 | NORMAL |
| ACONDICIONADOR | SC500 | NORMAL |
| ACONDICIONADOR | SC02 | NORMAL |
| ACONDICIONADOR | SC70 | NORMAL |
| ACONDICIONADOR | SC03 | LENTO |
| SOLVENTE | ISOFORONA | LENTO |
| ACONDICIONADOR | SC956 | MUY LENTO |
| ACONDICIONADOR | CAT | MUY LENTO |
| ACONDICIONADOR | AHULADO | MUY LENTO |

| LIMPIADORES | | |
|-------------|-----------|--------|
| DESCRIPCIÓN | NOMBRE | SECADO |
| LIMPIADOR | UNIVERSAL | RÁPIDO |
| LIMPIADOR | GRASO | LENTO |

Recomendamos exclusivamente combinar y acondicionar la tinta con nuestros productos compatibles recomendados. Coral Tintas S. A. de C. V. no se hace responsable por el uso de productos ajenos a esta serie. Antes de hacer sus pruebas debe de leer la/s hoja/s de Seguridad de los productos.

La información descrita en esta hoja técnica es para orientar y soportar a nuestros clientes para definir si nuestros productos son los requeridos para sus aplicaciones.

Es obligación del cliente evaluar e inspeccionar nuestros productos antes de aprobar su uso. Ninguna garantía está implícita o tácita.

RECOMENDACIONES:

Conservar en un lugar fresco (temperatura comprendida entre 10 y 25 °C), ventilado y oscuro de preferencia, evitando la exposición directa a las radiaciones solares, lejos de fuentes de calor y de otros ácidos o alcalinos. El envase debe estar siempre en vertical y perfectamente tapado para evitar evaporación de solvente. El envase debe permanecer abierto durante el menor tiempo posible. Utilizar herramientas y envases limpios para la preparación de la tinta.

PRESENTACIONES:



NOTA:

La información descrita en esta hoja técnica es para orientar y soportar a nuestros clientes para definir si nuestros productos son los requeridos para sus aplicaciones. Es obligación del cliente evaluar e inspeccionar nuestros productos antes de aprobar su uso. Ninguna garantía está implícita o tácita.

Coral Tintas

Teléfono/phone: 5553597728,
5553589155

Tintas y solventes/Inks & thinners
tintasysolventes@coraltintas.com.mx

Máquinas, tampones y clichés/Machinery,
pads & Steel plates
tampografía@coraltintas.com.mx

Servicio al cliente y asesoría técnica/
Customer Support & Technical advice
servicioalcliente@coraltintas.com.mx