

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.

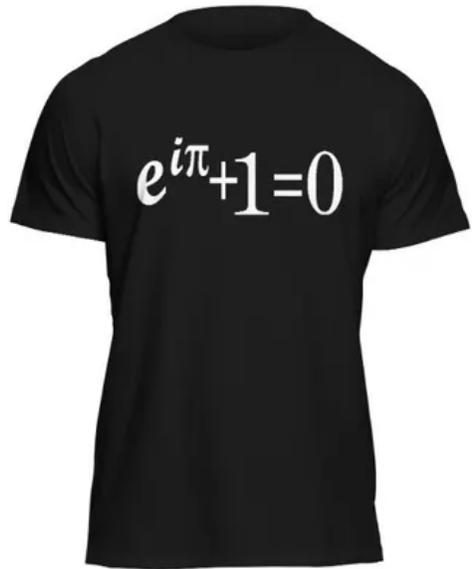
Puede ocuparse en máquinas automáticas o artesanalmente.

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

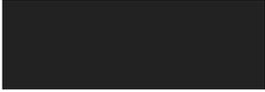
Textil

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