



FICHA TÉCNICA
Base Screen Textil | Soft

FECHA. 14 DICIEMBRE 2020
VERSIÓN. 01 | GT-FT-4

APARIENCIA FINAL.



DESCRIPCIÓN.

Es una base lista para estampar diseñada para aplicar sobre tejidos elásticos como lycra. Se puede obtener estampados con un color muy intenso y brillante parecido a un acabado plastisol. Permite estampaciones con alto detalle y tacto cero.

PROPIEDADES.

Apariencia. -
pH. 9,0
Densidad. -
Poder cubriente. -
Lustre. -
Termoplasticidad. -
Resistencia al roce. -
Solidez a la luz. -

RECOMENDACIONES GENERALES.

1. Realizar ensayos antes de la producción.
2. Agitar el producto antes de usar.

SUSTRATOS RECOMENDADOS.

100% Textil 100% algodón.
Textil mezcla de 70% Algodón / 30% Poliéster.
Lycra

DOSIFICACIÓN.

Pigmentación. Pigmentos textiles

5% Colores planos.

7-10% Colores Fluorescentes.

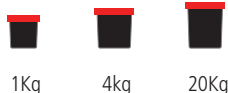
RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN.

La velocidad de secado es más lenta, por lo que se recomienda estampar en mallas cerradas y poner más tiempo de termofijación que el usado con la **Base Estender**.

Asegure un buen curado ya que de este depende la calidad de impresión, si es deficiente la estampación dará la sensación de estar seca, pero cuando se doble o se arrugue la tinta se cuarte y se cae. Si el curado es bueno, la tinta tendrá una buena adherencia y elasticidad.

IMPORTANTE. El estampador es responsable de ensayar la tinta antes de la producción. La prueba de adhesión se debe determinar sobre la misma superficie en la cual se va a trabajar la producción, asegurándose que el sustrato se encuentra libre de polvo y/o grasa. La prueba definitiva se debe hacer después de 24 horas de aplicada la tinta. **Para asesoría técnica o comercial, +57 320 849 16 04.**

Presentaciones disponibles



1Kg

4kg

20Kg

ESPECIFICACIONES DE ESTAMPACIÓN.

MÉTODO DE APLICACIÓN.



Seda.
De 55 - 79 Hilos/cm²



Emulsión.
Resistente al Agua.
Cptex.



Caucho.
60° - 70° Shore

TIPO DE SECADO.



Sistema de secado.
Radiación infrarroja.



Temperatura.
Pre secado. 80-90°C
Secado. 160-170°C



Tiempo.
Entre 50 - 120 segundos.
*Depende del equipo

LIMPIEZA DE UTENSILIOS

Agua

COLORES

Blanco, Negro



WWW.TINTASYTINTAS.CO
@tintas.co

inktech
TINTAS | TÉCNICAS



Tel. +571 721 90 28 | Cel. +57 320 849 16 04
Dirección. Calle 18a No. 69-52
E-mail. servicioalcliente@tintasytintas.co
Bogotá | Colombia