

GLOBAL MANAGING

GLOBALCHEM® Screen printing, PAD printing and flexographic industries products

Data sheet

PLASTISOL BASE HD Transparente

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Plastisol para estampación de espesurado, exento de ftalatos

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **Pasta viscosa**
- **Carácter iónico**

PROPIEDADES

PLASTISOL BASE HD ha sido formulada para obtener estampados de alto espesor, brillantes y transparentes de elevada definición (perfil cuadrado).

Los estampados que se obtienen con PLASTISOL BASE HD Transparente se caracterizan por su elevada elasticidad y ausencia de tacking.

APLICACIÓN

El producto se tiene que estampar con pantallas espesuradas y está especialmente indicado para obtener espesores muy altos (300-500 micras).

PLASTISOL BASE HD Transparente se puede colorear con nuestra gama de colores.

Para un óptimo resultado se recomienda no superar el 3%-5% de color, ya que cantidades superiores pueden modificar la viscosidad del producto, perjudicando la definición y nitidez del motivo estampado.

PLASTISOL BASE HD Transparente seca rápidamente en la superficie mediante flash o aire caliente, lo cual permite realizar sobre posición de estampados en función de las exigencias y del espesor requerido.

En caso de desear obtener un efecto muy transparente y cristalino, se recomienda diluir la base con LUBRILAC PLAST (máx. 3-5%) y secar en horno a 180 ºC.

FIJADO

En horno por termo fusión a 160 ºC durante 3 minutos.

SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

Las medidas de seguridad que deben tomarse en el uso y manipulación de los productos se detallan en las fichas de seguridad, específica para cada producto y que tenemos a su disposición.

ALMACENAJE

Conservar en el envase original cerrado a una temperatura entre 6ºC y 40ºC. Temperaturas inferiores o superiores pueden modificar la viscosidad del producto.