



BLANCO BAJA FUSIÓN

APLICACIÓN

Tinta recomendada para imprimir en telas naturales y para imprimir en tejidos sintéticos. Los tejidos mencionados deben ser resistentes a las altas temperaturas. De gelificación de la tinta.

CARACTERÍSTICAS

Tinta de serigrafía plastisol blanco de "baja fusión".

Decorplast 160 BF ha sido estudiada para impresiones con acabados suaves y elásticos. Las impresiones obtenidas son muy opacas y con una superficie extremadamente lisa, esto hará que los colores posteriores en sobreimpresión se destaquen mejor.

El producto también es adecuado para imprimir como blanco final. Las características principales de Decorplast 160 BF son el secado rápido bajo las lámparas de flash y la excelente capacidad de impresión, que permite al usuario trabajar incluso con una gran cantidad de nº de hilos (90-120).

Decorplast 160 BF ha sido formulado principalmente para imprimir aquellos sustratos que no se pueden curar a las temperaturas clásicas requeridas por las tintas de plastisol (160° C) como el polipropileno, algunos tipos de TNT y mallas tratadas con productos de sublimación (telas deportivas técnicas), o tejidos que a altas temperaturas presentan problemas de variación de color o contracción.

La formulación particular del producto permite que la polimerización se realice a 130 ° C, manteniendo inalteradas las características del sustrato textil y evitando "migraciones". (este último caso según las características y el color del soporte de sublimación).

Es recomendable imprimir el producto tal como está, ya que cualquier corte o fluidización podría comprometer el secado y la cobertura rápidos.

RESISTENCIA AL EXTERIOR

No es adecuado para impresiones que deban exponerse al exterior por mucho tiempo períodos (3-5 años).

SOLIDEZ MECÁNICA Y QUÍMICA

Excelente resistencia al lavado.

No recomendamos la limpieza en seco y que el planchado se realice al revés.

SECADO

En el túnel por termofusión a 130 ° durante 3 min.

CARTA DE COLORES

Consulte la tabla de colores de Decorplast.

ELIMINACIÓN DE TINTA

Disolvente DACS.

Disolvente lavado pantallas.

Aprimaglia spray.

CADUCIDAD

La fecha de caducidad depende mucho de la formulación con la que se produce la tinta, de la reactividad pero también de la temperatura y el lugar de almacenamiento. 2-3 años a partir de la fecha de producción, si los contenedores están perfectamente cerrados, si se almacenan en un ambiente oscuro, a una temperatura de 10-40 ° C. Si la temperatura excede la temperatura recomendada o los contenedores no están perfectamente cerrados, la fecha límite se reduce drásticamente.

CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Antes de usar la tinta de la serie DECORPLAST 160 BF, consulte las hojas de datos de seguridad relativas disponibles. Las hojas de datos de seguridad proporcionadas cumplen con el reglamento REACH (EC 1907/2006). La clasificación de peligro y el etiquetado relacionado cumplen con CLP / GHS (EC 1272/2008).

NOTA: Nuestra asesoría técnica, realizada verbalmente, por escrito o mediante pruebas o experimentos, se realiza en base a nuestro mejor conocimiento. Sin embargo, la misma debe considerarse como información sin ningún valor vinculante, también en lo que respecta a los derechos de propiedad industrial de terceros. Esto no exime al cliente de realizar sus propios controles en los productos suministrados por nosotros para estimar su idoneidad o de otro modo para los procedimientos y para los fines previstos. La aplicación, el uso y la transformación de los productos tienen lugar fuera de nuestras posibilidades de control y, por lo tanto, son responsabilidad exclusiva del cliente.