

GLOBAL MANAGING

GLOBALPET® Prepress and flexographic mold films and PET

Data sheet

FILM DTF

Film poliéster para la impresión DTF



Descripción

Poliéster de 75 micras tratado por ambos lados con agente mate que suaviza y limpia la superficie del film. La base de silicona depositada garantiza las propiedades antiestáticas del poliéster ideal para absorber tintas ink jet. Apto para pelado en caliente.

Propiedades

Alta estabilidad y resistencia.

Adaptable a cualquier superficie para ser transferido el color con alta eficiencia, sobre cualquier tejido claro o de color oscuro.

Aunque existen en el mercado FILMS con tratamiento en una sola cara y de pelado en frío, Global Managing, recomienda el uso de FILM tratado a doble cara y que permita el pelado no sólo en frío, sino también en caliente.

Formato

En stock disponemos en bobinas de 30 cm y 60 cm y 76,5 cm. siempre con tratamiento doble cara de 100 metros de largo.

En caso de precisar otros formatos como el A4, A3 o rollo de 1,2m de ancho o bien, con acabados especiales como colores oro o purpurinas, podremos servírselo sólo en caso de acogerse al calendario de importaciones compartidas (cuatrimestral).

Especificaciones

La base del FILM es de 75 micras y el tratamiento añade entre 3 y 5 micras más.

El mandril tiene un diámetro de 3 pulgadas (7,6 cm)

La capacidad de absorción de agua contenida en tinta supera el 80% en el blanco y el 60% en colores.

La consistencia del coating permite una resistencia de 5 Nw. y la adherencia del polvo adhesivo resiste más de un 95% frente eventuales sacudidas.

La prenda impresa, resistirá 60 lavados a 60 grados C°. Con los POLVOS PLUS de grano de 80 micras, hasta 80 lavados a 80°C.

La prenda impresa no deberá plancharse a no ser que se haga por el lado opuesto a la tinta, preferiblemente con un papel protector, sin usar vapor y a temperatura moderada así como, no someterse a tratamientos blanqueantes.

Aplicación

Transferir el color al sustrato mediante una temperatura de 160°C a 5 kgs. de presión y durante 15 segundos.

Almacenamiento

Estocar en lugar seco y fresco. No exponerlo al sol y conservarlo entre los 10°C y los 30°C.

Su vida útil es 1 año desde la fecha de fabricación.

Recomendamos que los clientes hagan sus propias pruebas para evaluar si el producto satisface sus necesidades.
It is always recommended that the customers do their own trials to evaluate if the product satisfy their needs.

GLOBAL MANAGING S.L.U – Factory address: POL. IND. MOGENT Av. Mogent, 40 08450 Llinars del Vallès (Barcelona) SPAIN – EU

www.globalprix.com +34 932 49 69 49