

Información de producto

Película de Poliuretano blanca, resistente a la sublimación, con una capa intermedia opaca.

POLI-FLEX 4010 es compatible con todas las impresoras que usen tintas solventes y ECO-solventes. El transportador de poliéster sin adhesivo permite cortar pequeños motivos y filigranas con un plotter de corte CAD/CAM después de ser impreso. **Para evitar la sublimación-migración recomendamos que la prenda no sea pre-calentada.**

El film presenta un agradable tacto textil así como excelentes propiedades de corte y descarte. Tras la transferencia térmica, se consigue un acabado semi-mate de alta resolución.

Recomendamos el uso de POLI-TACK 853 o POLI-TACK 854 para el proceso de aplicación.

El film es usado en logos y motivos de prendas deportivas, ropa de trabajo y de ocio.

Nylon y tejidos con impregnación hidrofóbica no son válidos para la transferencia térmica.

Recomendamos la evaluación y test del material.

Debido a los diferentes elementos que pueden influir durante la producción y transferencia de los motivos cortados, la consistencia de los materiales transportadores así como de las condiciones de lavado, los defectos del producto solo pueden cubrirse en materiales no manipulados.

Datos técnicos

Film de transferencia:	Poliuretano fundido con capa intermedia opaca.
Adhesivo:	Poliuretano de activación térmica
Espesor [mm]:	0,140 +/- 5 %
Soporte:	Film de poliéster sin adhesivo

Condiciones de aplicación

Temperatura:	150 °C
Presión:	3,5 bar [presión media]
Tiempo:	15 segundos

Resistencia al lavado / Impresión

Resistencia al lavado:	40 °C Sólo detergentes suaves o de color. Lavar la prenda del revés.
Impresión:	Impresión frontal

Ficha de seguridad

Una manipulación adecuada de este producto no dará cabida a la formación o liberación de componentes de riesgo. Este producto no es mercancía peligrosa a nivel de la legislación actual GefStoffV o bajo los criterios de la unión europea. Por lo tanto la elaboración de una ficha de seguridad no es en este caso una obligación. La ficha de seguridad sirve solamente para completar los requisitos informativos bajo el estatuto (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) y puede ser enviada por solicitud. Este producto no es ni mercancía peligrosa a nivel de la legislación de transporte ni está compuesto por sustancias líquidas de alto riesgo, cumpliendo la normativa sanitaria de los hogares. Los residuos originados por la aplicación y ciclo final de vida del producto deben cumplir los estándares legales de eliminación de desechos correspondientes a las entidades locales / nacionales encargadas.

Distribuidor oficial en Paraguay