

## Información de producto

Flock de poliéster termosellable (blanco) especialmente creado para la impresión por sublimación de tinta. La alta densidad de fibras brinda resultados de impresión perfectos, con colores vivaces y vibrantes.

El soporte en la parte del adhesivo de activación térmica permite cortar motivos detallados con cualquiera de los plotters de corte CAD/CAM actuales, después de ser impreso. El Flock se caracteriza por su facilidad en el corte, alta definición de pelado.

SUBLI-FLOCK 5901 es usado en motivos y logos de prendas deportivas, ropa casual y de ocio así como ropa de trabajo. Gracias a la densidad en las fibras el resultado de impresión es en colores fuertes y muy brillantes. El Flock de Poliéster tiene una alta resistencia contra el amarillamiento.

Nylon y tejidos con impregnación hidrofóbica no son apropiados para el prensado en caliente.

### 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.

## Aplicación:

- Impresión (en espejo) del papel de transferencia a través de un proces de sublimación.
- Posicionamiento del papel sublimado sobre el Flock y transferencia del motivo con la plancha térmica a una temperatura de 185° C y una presión media (2,0 bar) durante 40 - 45 segundos.
- Transferencia térmica del flock impreso sobre el textil bajo las condiciones de aplicación requeridas.

## Medidas estándar

500 mm x 10 m

500 mm x 25 m

500 mm x 50 m\*

\* No hay un estándar. El corte después orden. Nueva fecha de entrega posible.

## Datos técnicos

Film de transferencia:	Flock de Poliéster
Adhesivo:	Co-poliéster – por activación térmica
Espesor [mm]:	0,64 +/- 5%
Soporte:	Papel siliconado, blanco

## Condiciones de aplicación

Temperatura:	150° - 165° C
Presión:	2,5 - 3,0 bar [presión media]
Tiempo pre-prensado:	20 a 25 segundos

## Resistencia al lavado / Impresión

Resistencia al lavado:	60° C Sólo detergente de color. No apto para lavado en seco. Lavar la prenda al revés. Apto el uso de secadora.
Impresión:	Indirecta a través del uso de papel de transferencia

## 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.