

Información de producto

POLI-FLEX BLOCKOUT es una película de poliuretano de alta opacidad, resistente a la Sublimación y de un tacto suave muy agradable. Incluso las altas temperaturas no causarán la migración de las tintas de sublimación.

POLI-FLEX BLOCKOUT es apto para ser transferido sobre textiles como el algodón, mezclas poliéster/algodón y poliéster/acrílicos. POLI-FLEX BLOCKOUT puede ser usado para la rotulación de camisetas, ropa de ocio y deporte, bolsas de deporte y artículos promocionales.

POLI-FLEX BLOCKOUT puede ser cortado por todos los plotters actuales. Recomendamos el uso de cuchillas estándar de 45 grados. Después del descarte, el film es transferido mediante una plancha térmica. **Para evitar la migración recomendamos que la ropa no sea pre-calentada.** El soporte de poliéster debe retirarse en caliente. Tras esto recomendamos volver a planchar durante 2 segundos con los mismos parámetros. Nylon y tejidos con impregnación hidrofóbica no son apropiados para el prensado en caliente. Para estos casos recomendamos el uso de POLI-FLEX NYLON.

La suave y elástica película ofrece un agradable tacto textil y es muy cómodo de llevar. POLIFLEX BLOCKOUT se destaca por su excelente opacidad. El soporte de poliéster autoadhesivo permite la reposición. Las materias primas son ECOLÓGICAS, se encuentran libres de PVC, plastificantes o materiales pesados conforme al Oeko-Tex Standard 100.

La garantía para una adhesión segura y duradera de POLI-FLEX BLOCKOUT se da únicamente cuando se siguen las condiciones especificadas de temperatura y presión.

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 ecológico fundido
Adhesivo:	Poliuretano de activación térmica
Espesor [mm]:	0,115 +/- 5%
Soporte:	Film de poliéster autoadhesivo

Condiciones de aplicación

Temperatura:	de 155° a 165° C
Presión:	3,5 bar [presión media]
Tiempo:	17 a 20 segundos

Resistencia al lavado

Resistencia al lavado:	60° C Usar únicamente detergente suave de color. Lavar la prenda al revés.
------------------------	---

Medidas estándar

500 mm x 25 m
1.000 mm x 25 m
1.524 mm x 25 m

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.