

Información de producto

Película termoadhesiva con una superficie plata metalizada. Apropriado para aplicaciones en tejidos claros y oscuros. POLI-FLEX® 4665 se puede imprimir con cualquier Impresora de Inkjet, usando tintas Eco solventes y solventes.

Una vez impreso, el soporte de poliéster no adhesivo, permite cortar bien con un CAD/CAM plotter, incluso motivos muy pequeños.

Recomendamos para la aplicación los transportadores POLI-TACK 853 o POLI-TACK 854.

Después de la transferencia térmica se consigue un aspecto brillante de alta resolución. El film posee un tacto textil blando y tiene excelentes cualidades de corte y pelado.

Este film de transferencia térmica es usado en motivos y logos de prendas deportivas, ropa casual y de ocio así como ropa de trabajo.

No es apto para el uso sobre productos de Nylon y textiles con impregnación hidrófuga.

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.

Medidas estándar

500 mm x 10 m
500 mm x 25m
750 mm x 25 m
1.000 mm x 25 m
1.524 mm x 25 m

Datos técnicos

Film de transferencia:	Poliuretano de superficie plata metalizada
Adhesivo:	Poliuretano de activación térmica
Espesor [mm]:	0,10 +/- 5%
Soporte:	Film de Pliéster no adhesivo

Condiciones de aplicación

Temperatura:	165° C
Presión:	2,5 - 3,0 bar [presión media]
Tiempo pre-prensado:	17 a 20 segundos

Resistencia al lavado / Impresión

Resistencia al lavado:	60° C Lavar al revés. Solo se usa detergente de color. Apto el uso de secadora.
Impresión:	Al derecho

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.

La información sobre seguridad de conformidad con el Reglamento (UE) 2023/988 sobre seguridad general de los productos del Parlamento Europeo puede consultarse en www.poli-tape.de/safety.