

Información de producto

POLI-FLEX PEARL GLITTER es una película de poliéster para transferencia térmica laminada con partículas de minerales brillantes. Debido al especial acabado de efecto transparente de la superficie, los films de partículas minerales están protegidos contra la abrasión y ofrece gran resistencia al lavado convencional o en seco. POLI-FLEX PEARL GLITTER es apto para aplicar sobre textiles como el algodón, mezclas oliéster/algodón y poliéster/acrílicos. POLI-FLEX PEARL GLITTER puede ser usado para la rotulación de camisetas, ropa deportiva y de ocio, bolsas de deporte y artículos promocionales.

POLI-FLEX PEARL GLITTER puede ser cortado por todos los plotters actuales. Recomendamos el uso de cuchillas estándar de 45 grados. Después del descarte la película es transferida mediante una plancha térmica. 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 garantía para una adhesión segura y duradera de POLI-FLEX PEARL GLITTER 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:	Película con efecto laminada con minerales brillantes
Adhesivo:	Co-poliéster – por activación térmica
Espesor [mm]:	0,35 +/- 10%
Soporte:	Film de poliéster autoadhesivo

Condiciones de aplicación

Temperatura:	de 150° a 160° C
Presión:	3,5 bar [presión media]
Tiempo:	15 a 18 segundos

Resistencia al lavado

Resistencia al lavado:	60° C Válido para lavado en seco. Lavar la prenda al revés. Apto el uso de secadora.
-------------------------------	---

Medidas estándar

500 mm x 25 m

500 mm x 10 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.