

## Información de producto

POLI-FLEX® PEARL GLITTER es una película para transferencia térmica laminada con partículas de purpurina. Debido al especial durante la producción no utiliza solventes. Además la película tiene una superficie muy brillante y ofrece gran resistencia al lavado.

Para cinta de aplicación se utiliza una película de PET equipado con un Acrilato de dispersión con alta transparencia, que garantiza un reposicionamiento de los motivos cortados.

POLI-FLEX® PEARL GLITTER es apto para aplicar sobre textiles como el algodón, mezclas poliéster/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 para Flock (60°)**. Después del descarte la película es transferida mediante una plancha térmica. El soporte de poliéster debe retirarse en caliente.

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 partículas de purpurina
Adhesivo:	Co-poliéster – por activación térmica
Espesor [mm]:	0,34 +/- 10%
Soporte:	Film de poliéster autoadhesivo

## Condiciones de aplicación

Temperatura:	160° C
Presión:	2,5 - 3,0 bar [presión media]
Tiempo:	15 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.

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](http://www.poli-tape.de/safety).