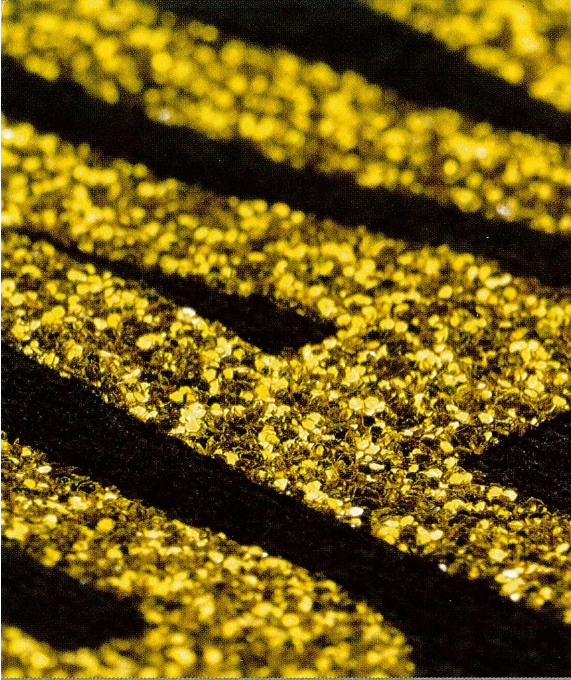




POLI-FLEX IMAGE is a high-quality flex film with special surface effect laminated with a heat sealing adhesive.

POLI-FLEX IMAGE can be used for transfer to textiles like cotton, mixtures of polyester/cotton and polyester/acrylic. POLI-FLEX IMAGE can be used for lettering on T-shirts, sport & leisure wear, sport bags and promotional articles.

POLI-FLEX IMAGE ist eine qualitativ hochwertige Flex-Folie mit verschiedenen Effektoberflächen, beschichtet mit einem thermisch aktivierbaren Schmelzklebstoff.

POLI-FLEX IMAGE dient zur Übertragung auf Textilien wie Baumwolle, Mischgewebe aus Polyester/Baumwolle und Polyester/Acryl. POLI-FLEX IMAGE dient zur Beschriftung von T-Shirts, Trikots, Sport- und Freizeitbekleidungen, Sporttaschen und Fanartikeln.



POLI-FLEX IMAGE

434 GLITTER WHITE 	452 PEARL BRONZE 	482 PAINT LILAC 	495 STARFLEX GREEN 	421 BRILLIANT GOLD
435 GLITTER SILVER 	453 PEARL MULTICOLOUR 	483 PAINT RED 	496 STARFLEX RAINBOW 	431 BRILLIANT SILVER
436 GLITTER BLUE 	454 PEARL BLUE 	484 PAINT ANTIQUE SILVER 	497 STARFLEX PINK 	
437 GLITTER GREEN 	455 PEARL GREEN 	485 PAINT PINK 	498 STARFLEX PURPLE 	
438 GLITTER RED 	456 PEARL RED 	491 STARFLEX SILVER 	499 STARFLEX BLACK 	
439 GLITTER GOLD 	457 PEARL PINK 	492 STARFLEX GOLD 	4781 REFLEX SILVER 	
450 PEARL SILVER 	480 PAINT BLACK 	493 STARFLEX RED 	4782 REFLEX ECO 	
451 PEARL GOLD 	481 PAINT GREEN 	494 STARFLEX BLUE 	4790 LUMINOUS 	

Processing

POLI-FLEX IMAGE can be cut with all current plotters. We recommend to use a standard 45° knife. After weeding the cut flex film is transferred by heat press.

The polyester liner of POLI-FLEX GLITTER, PEARL, PAINT, LUMINOUS & REFLEX should be removed warm. The polyester liner of POLI-FLEX STARFLEX & BRILLIANT should be removed after cooling down. Afterwards we recommend pressing the material for another 2 sec. with the same parameters.

Features

POLI-FLEX GLITTER, PAINT & REFLEX are washable at 60°C and suitable for dry-cleaning. For all other products we recommend a washing temperature of max. 40°C.

Nylon and textiles with hydrophobic impregnation are not suitable for heat transfer. In this case we recommend using POLI-FLEX NYLON.

Guarantee for a secure and long-lasting bond of POLI-FLEX IMAGE is only given when following the specified temperature and pressure conditions. We recommend evaluation on test material.

POLI-FLEX IMAGE are transfer films with special optical effects, which are covered with a self adhesive polyester liner, enabling a reposition.

Standard Dimensions

500 mm x 25 m, 500 mm x 10 m

Other dimensions and special colours available on request.

Verarbeitung

POLI-FLEX IMAGE ist mit allen marktüblichen Plottern zu schneiden. Wir empfehlen die Verwendung eines Standardmessers (45°). Nach dem Entgittern wird die geschnittene Flex-Folie mit einer Transferpresse übertragen.

Der Polyesterträger bei POLI-FLEX GLITTER, PEARL, PAINT, LUMINOUS & REFLEX ist warm abzuziehen. Bei POLI-FLEX STARFLEX & BRILLIANT ist der Liner erst nach Abkühlen auf Raumtemperatur zu entfernen. Anschließend empfehlen wir den Transfer bei gleichen Parametern nachzupressen (ca. 2 Sek.).

Eigenschaften

POLI-FLEX GLITTER, PAINT & REFLEX sind waschbar bis 60°C und chemisch reinigungsbeständig. Für alle weiteren Transferfolien empfehlen wir eine Waschttemperatur von max. 40°C.

Nylongewebe sowie Gewebe mit einer wasserabweisenden Imprägnierung sind für den Heißtransfer nicht geeignet. Für diesen Fall ist POLI-FLEX NYLON zu verwenden.

Nur bei Einhaltung der vorgegebenen Temperatur- und Druckbedingungen des Heißtransfers ist eine sichere und dauerhafte Verankerung der Flex-Folie gewährleistet. Wir empfehlen, eine Anwendungsprüfung an Originalmaterialien durchzuführen.

POLI-FLEX IMAGE sind Transferfolien mit besonderen optischen Effekten, die mit einer selbstklebenden Polyesterfolie ausgerüstet sind, um ein Repositionieren der geplotterten Motive zu ermöglichen.

Abmessungen

500 mm x 25 m, 500 mm x 10 m

Andere Abmessungen und Sonderfarben auf Anfrage.

POLI-FLEX IMAGE

Polyester Film	Polyesterfolie
Pressure Sensitive Adhesive	Haftkleber
Effect Film	Effektfolie
Heat Sealing Adhesive	Heißschmelzkleber

	Cotton Baumwolle	Cotton/ Polyester (Mixture) Baumwolle/ Polyester (Mischgewebe)	Polyester/ Acrylic (Mixture) Polyester/ Acryl (Mischgewebe)
POLI-FLEX GLITTER PAINT REFLEX	155 - 165°C 17 - 20 sec. 3,5 bar	155 - 165°C 17 - 20 sec. 3,5 bar	155 - 165°C 17 - 20 sec. 3,5 bar
POLI-FLEX STARFLEX BRILLIANT PEARL GLITTER LUMINOUS	150 - 160°C 15 - 18 sec. 3,5 bar	150 - 160°C 15 - 18 sec. 3,5 bar	150 - 160°C 15 - 18 sec. 3,5 bar



POLI-TAPE Klebefolien GmbH

Zeppelinstraße 17
53424 Remagen - GERMANY

Telefon: +49 (0) 2642 - 9836 0
Fax: +49 (0) 2642 - 9836 37

E-Mail: info@poli-tape.de
Internet: www.poli-tape.de

POLI-TAPE USA Inc.

391-B Corporate Way
Orange Park (FL) - USA

Phone: +1 904 215 14 11
Fax: +1 904 215 41 12

E-Mail: office@poli-tape-usa.com
Internet: www.poli-tape-usa.com