



POLI-FLEX® IMAGE are high-quality flex films with a fashionable design and special surface effect.

POLI-FLEX® IMAGE is suitable for transfers 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 sind qualitativ hochwertige Flex-Folien mit modischem Design und speziellen Effektoberflächen.

POLI-FLEX® IMAGE ist geeignet 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

					
4781 REFLEX SILVER	434 GLITTER WHITE	456 PEARL RED	4225 BLACK CARBON	4280 CAMOUFLAGE	4242 TWILL RED
4782 REFLEX ECO	435 GLITTER SILVER	457 PEARL PINK	491 STARFLEX SILVER	4281 LEOPARD	4250 SPANGLE GOLD
4882 REFLEX ECO NYLON	436 GLITTER BLUE	480 PAINT BLACK	492 STARFLEX GOLD	4282 ZEBRA	4251 SPANGLE SILVER
4212 GOLD	437 GLITTER GREEN	481 PAINT GREEN	496 STARFLEX RAINBOW	4284 GRAFFITI	4252 SPANGLE GREEN
4213 SILVER	438 GLITTER RED	482 PAINT LILAC	499 STARFLEX BLACK	4276 UNIVERSAL SPORTS	4261 SNAKE COPPER
421 BRILLIANT GOLD	439 GLITTER GOLD	483 PAINT RED	4290 GLOSSY WHITE	4222 CARBONIUM GOLD	4262 SNAKE RED
431 BRILLIANT SILVER	450 PEARL SILVER	484 PAINT ANTIQUE SILVER	4291 GLOSSY BLACK	4224 CARBONIUM RED	4265 MANTA RAY ORANGE
4790 LUMINOUS	451 PEARL GOLD	485 PAINT PINK	4292 GLOSSY RED	4231 JEANS RED	4271 MARBLE RED
4296 BUBBLE UP WHITE	453 PEARL MULTICOLOUR	486 PAINT PURPLE	4293 GLOSSY GOLD	4233 JEANS BEIGE	4272 MARBLE BLUE
4297 BUBBLE UP BLACK	454 PEARL BLUE	487 PAINT YELLOW	4295 GLOSSY PINK	4241 TWILL GOLD	4275 SEMI PUNCHED SILVER

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® STARFLEX, BRILLIANT and 4212 GOLD / 4213 SILVER should be removed after cooling down. The liner of all other POLI-FLEX® IMAGE products should be removed warm.

Features

POLI-FLEX® IMAGE products are generally washable at 60°C and suitable for dry-cleaning and tumble drying, whereas for POLI-FLEX® STARFLEX, BUBBLE UP, 4212 GOLD / 4213 SILVER and 4290-4295 GLOSSY a washing temperature of max. 40°C is recommended. For POLI-FLEX® BRILLIANT we recommend only hand-wash. POLI-FLEX® BUBBLE UP is not suitable for dry-cleaning and tumble drying.

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.**

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.

Bei POLI-FLEX® STARFLEX, BRILLIANT und 4212 GOLD / 4213 SILVER ist der Liner erst nach Abkühlen auf Raumtemperatur zu entfernen. Bei allen anderen POLI-FLEX® IMAGE Produkten ist der Liner warm abzuziehen.

Eigenschaften

POLI-FLEX® IMAGE Produkte sind generell waschbar bis 60°C und chemisch reinigungsbeständig sowie Trockner geeignet, wohingegen POLI-FLEX® STARFLEX, BUBBLE UP, 4212 GOLD / 4213 SILVER und 4290-4295 GLOSSY nur bis max. 40°C waschbar sind. Für POLI-FLEX® BRILLIANT empfehlen wir lediglich Handwäsche. POLI-FLEX® BUBBLE UP ist nicht chemisch reinigungsbeständig und Trockner geeignet.

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.

	Cotton Baumwolle	Cotton/ Polyester (Mixture) Baumwolle/ Polyester (Mischgewebe)	Polyester/ Acrylic (Mixture) Polyester/ Acryl (Mischgewebe)
POLI-FLEX® IMAGE	160°C 15 sec. 3,5 bar (POLI-FLEX® BUBBLE UP only 3,0 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.

200-A Industrial Loop South
Orange Park (FL) - USA

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

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

Your POLI-TAPE products distributed by

