POLI-TAPE®

PRODUKTKATALOG



SORTIMENT

TEXTIL-TRANSFERFOLIEN

ENTDECKEN SIE DIE MÖGLICHKEITEN UNSERER TEXTIL-TRANSFERFOLIEN!

POLI-TAPE® ist der marktführende Hersteller von hochwertigen Textil-Transferfolien. Seit über 30 Jahren produzieren wir überwiegend in unserem Headquarter in Remagen, Deutschland.

Mit unseren Transferfolien werden Ihre Druckergebnisse ein voller Erfolg: dauerhafte Qualität, schnelle Produktionsprozesse, lebendige Designs. Wir bieten Ihnen einen ausgezeichneten Service und Sie können bei uns aus einer breiten Farb- und Produktpalette wählen. Dank unserer vielseitig anwendbaren Produkte haben wir auch für schwierige Anforderungen die passende Lösung.

Nehmen Sie zum Beispiel POLI-FLEX® TURBO®. Diese Transferfolie lässt sich in Sekundenschnelle bei niedriger Temperatur aufbringen. Das spart nicht nur Produktionszeit und Energie, sondern schützt empfindliche Stoffe – wichtige Faktoren in einer sich wandelnden Zeit.



MADE IN GERMANY
PREMIUM QUALITY







INDEX

01 | FARBFOLIEN 04

- POLI-FLEX® TURBO®
- POLI-FLEX® TUBITHERM® FLOCK
- POLI-FLEX® NYLON
- POLI-FLEX® FLAME RETARDANT
- POLI-FLEX® PEARL GLITTER
- POLI-FLEX® PUFF
- POLI-MELT®
- POLI-FLEX® PREMIUM
- POLI-FLEX® BLOCKOUT SOFT
- POLI-FLEX® REFLEX
- POLI-FLEX® STRETCH
- POLI-FLEX® IMAGE
- POLI-FLEX® DIMENSION DUO

02 | BEDRUCKBARE FOLIEN 30

- WEISSE FOLIEN
- TRANSPARENTE FOLIEN, DYE AND PIGMENT INK FOLIEN
- SPEZIAL- UND FLOCKFOLIEN

02 | SONSTIGES 40

- POLI-TAPE® COLOR UP
- POLI-TAPE® 2 SUBLI
- CRAFT MARKT
- APPICATION-TAPES
- SONDERLÖSUNGEN
- COMMUNITY

OEKO TEX® STANDARD 100 D22-2125 Hohenstein

V-LABEL INTERNATIONAL V-LABEL.COM VEGAN

POLI-TAPE® Textil-Transferfolien sind zertifiziert



POLI-FLEX® TURBO®

IMMER EINEN SCHRITT VORAUS

POLI-FLEX® TURBO® ist vielseitig einsetzbar und die ideale Folie für Ihre Anwendung – dank ihrer geringen Verpresstemperatur von gerade einmal 130 ˚C bei nur 5 Sekunden Verpresszeit (oder bei 160 ˚C in 3 Sekunden).

Aufgrund der geringen Verpresstemperatur können Sie **POLI-FLEX® TURBO®** auch auf hitzeempfindlichen Untergründen anwenden und fast alle Herausforderungen meistern.



EIGENSCHAFTEN

- Ausgezeichnete Schneide- und Entgittereigenschaft
- Trägerfolie mit hoher Klebkraft für eine sichere Positionierung
- Geringe Foliendicke von 95 µm bei gleichzeitig hoher Opazität
- Keine Transferpressenabdrücke
- Softe und angenehme Haptik
- 68 Farben / 5 Oberflächen-Effekte
- Multi-Layer Möglichkeiten
- Waschbeständigkeit bei 60 °C
- Perfekte Prozessintegration

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester / Baumwolle
- Nicht vorbehandeltes Nylon
- Elasthan
- Polyester
- Polyester / Acryl
- Hitzeempfindliche Textilien*

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 130 °C 160 °C | 5 SEK 3 SEK | 2,5 – 3,0 BAR MITTLERER DRUCK

WARM & LAUWARM | 60 °C TROCKNER GEEIGNET CHEM. REINIGUNG | SCHICHTBAR SIEHE SEITE 29 | LASER-SCHNEIDBAR | OEKO TEX® STANDARD 100 022-2125 Hohenstein | VEGAN

* Wir empfehlen, die Eignung zu prüfen.

FARBÜBERSICHT*

STANDARD

4901 WHITE	4902 BLACK	6989 ANTHRACITE	4912 GREY	4951 LIGHT GREY	4905 NAVY BLUE	4906 ROYAL BLUE	4983 DEEP DENIM BLUE	4965 SKY BLUE	4975 ICE BLUE	6985 PERI	4955 VIOLET
4914 PURPLE	4904 GREEN	4967 APPLE GREEN	4952 FROG GREEN	6995 OLIVE	6988 SAGE GREEN	4968 AQUA GREEN	4977 MINT	4908 RED	4992 CARMINE RED	4973 FLAME RED	4909 BORDEAUX
4915 ORANGE	4929 CORAL	6978 PEACH FUZZ	6997 LIGHT APRICOT	4910 YELLOW	4918 MEDIUM YELLOW	4919 LEMON YELLOW	4958 PASTEL YELLOW	4961 BABY PINK	4980 DUSTY ROSE	4953 LIGHT BERRY	4962 FUCHSIA
6986 VIVA MAGENTA	4917 BEIGE	4954 SAND BEIGE	4981 TAUPE	4998 COFFEE	4916 BROWN						

METALLIC EFFECT

4920 GOLD METALLIC	4921 BRIGHT GOLD	4930 SILVER METALLIC	4931 BRIGHT SILVER	4956 BRONZE	4924 BRIGHT COPPER	4922 ROSE GOLD
6996 FLAMINGO	4957 CHAMPAGNE	4934 BRIGHT YELLOW	4933 BRIGHT LIME	4932 BRIGHT VIOLET	4925 BRIGHT PINK	4926 BRIGHT RED
4927 BRIGHT BLUE	4928 BRIGHT LAVENDER	4990 GLOSSY WHITE	4991 GLOSSY BLACK	4992 GLOSSY RED		

NEON

4940 NEON YELLOW	4941 NEON GREEN	4942 NEON ORANGE	4944 NEON RED
4943 NEON PINK	4945 NEON DARK PINK	4987 NEON BERRY	4903 NEON BLUE

MEHR INFORMATIONEN



* Farben sind nicht verbindlich.

SAVE TIME AND ENERGY



WITH POLI-FLEX® TURBO

SPAREN SIE BIS ZU

33% ENERGIE

MIT POLI-FLEX® TURBO
IM VERGLEICH ZUR VERWENDUNG
VON 160°C SCHMELZKLEBEFOLIEN

GEBÜGELTE SHIRTS PRO MIN.

STANDARD-SCHMELZKLEBER	POLI-FLEX® TURBO
15 SEK. PRESSEN 5 SEK. T-SHIRT WECHSELN	5 SEK. PRESSEN 5 SEK. T-SHIRT WECHSELN

EFFIZIENZ. VIELSEITIGKEIT. EINFACHHEIT.

1. WIRTSCHAFTLICHKEIT

Energieeinsparung:

- Bei 160 °C werden **35% mehr Energie zum Aufheizen** und **50% mehr zur Aufrechterhaltung der Temperatur** benötigt im Vergleich zu 130 °C bei Verwendung von TURBO.*

Schnelle Verarbeitung:

- Übertragungszeit: **TURBO = 5 Sek.** (6 T-shirts/Min) vs. **Standard = 15 Sek.** (3 T-shirts/Min)
- Kein Nachbügeln oder Neupositionieren
- **Hot peel:** schnellere Handhabung und vereinfachter Arbeitsablauf

* Die Werte basieren auf einem Testaufbau mit einer PT-06-Heißpresse

2. VIELSEITIGER

Breite Textilverträglichkeit:

- Baumwolle, Polyester, Mischgewebe, Nylon und empfindliche Stoffe

Flexible Einstellungen:

- 130°C / 5 Sek.
  150°C / 4 Sek.
  160°C / 3 Sek.
- Schichtbar: Letzte Schicht bei 130 °C / 10 Sek.

Erweiterte Funktionalität:

- Eine niedrige Temperatur trägt dazu bei, die Farbmigration zu verhindern.
- Chemische Reinigung und Trocknergeeignet

3. ZERTIFIZIERT UND ZUVERLÄSSIG

- **Made in Germany** – das garantiert hohe Produktionsqualität und Zuverlässigkeit
- **OEKO-TEX**- und **Vegan-Label**-zertifiziert
- Erfüllt alle professionellen und branchenüblichen Standards

OEKO TEX® STANDARD 100 D22-2125 Hohenstein

CPSIA-KONFORM

V-LABEL INTERNATIONAL V-LABEL.COM VEGAN

4. EINFACHER ZU BEDIENEN

- **Kein Plattenabdruck –** selbst auf empfindlichen Stoffen
- **Einfaches Schneiden und Entgittern,** auch bei komplexen Motiven
- Mit gängigen Plottern und Lasern schneidbar
- Dicke Trägerfolie (100 µm): **Stabilität und Sicherheit** beim Schneiden
- **Selbstklebende Trägerfolie:** sicheres positionieren auf Textilien
- Kein Nachpressen erforderlich

5. WEITERE FARBEN UND OBERFLÄCHEN

- **Insgesamt 69 Farben:**
  42 Standardfarben, 19 Metallic- und Effektfarben, 8 Neonfarben
- **Genaue Farbangaben:**
  HEX, RGB, CMYK, PANTONE, RAL
- Perfekte Abstimmung mit den POLI-FLEX®-Spezialeffektfolien (Glitter, Mirror, Reflex usw.)

6. HERVORRAGENDE QUALITÄT

- **Echt mattes** HTV-Finish
- **Weiche PU-Folie** (95 µm) mit textiler Haptik
- **Hervorragende Deckkraft –** selbst auf dunklen oder sublimierten Stoffen
- **Dehnbar und strapazierfähig –** für den gewerblichen Einsatz und zum Selbermachen

MADE IN GERMANY PREMIUM QUALITY

POLI-FLEX® PREMIUM

PERFEKT ABGESTIMMT AUF IHRE ANWENDUNG

POLI-FLEX® PREMIUM kommt überall dort zum Einsatz, wo Waschen bei hohen Temperaturen oder chemische Reinigung erforderlich sind. So zum Beispiel bei Arbeitsbekleidung.

POLI-FLEX® PREMIUM ist der Maßstab für Anwendungen bei Verpresstemperaturen von 160 °C bei einer Pressdauer von 15 Sekunden. Es eignet sich perfekt für herkömmliche Textilien und Arbeitsbekleidung.



EIGENSCHAFTEN

- Geeignet für chemische Reinigung und Wäschetrockner
- Hervorragende Beständigkeit und Langlebigkeit
- 49 Farben
- 100 µm für sehr gute Opazität
- Matte Flexfolie mit weicher Haptik
- Schichtbar
- Frei von PVC, Weichmachern, Schwermetallen- und Formaldehyd

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester / Baumwolle
- Polyester
- Polyester / Acryl

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 160 °C | 15 SEK | 2,5 – 3,0 BAR MITTLERER DRUCK

WARM & LAUWARM | 80 °C TROCKNER GEEIGNET CHEM. REINIGUNG | SCHICHTBAR SIEHE SEITE 29 | LASER-SCHNEIDBAR | OEKO-TEX® STANDARD 100 022-2125 Hohenstein | VEGAN

FARBÜBERSICHT*

STANDARD

401 WHITE	402 BLACK	689 ANTHRACITE	412 GREY	693 LIGHT GREY	405 NAVY BLUE	406 ROYAL BLUE	464 SAPPHIRE	465 SKY BLUE	475 ICE BLUE	685 PERI	466 LILAC
414 PURPLE	476 VIOLET	471 AUBERGINE	413 TURQUOISE	468 AQUA GREEN	692 MINT	688 SAGE GREEN	695 OLIVE	474 LIGHT GREEN	467 APPLE GREEN	404 GREEN	407 FOREST GREEN
408 RED	473 FLAME RED	409 BORDEAUX	462 FUCHSIA	461 BABY PINK	678 PEACH FIZZ	697 LIGHT APRICOT	417 BEIGE	694 PASTEL YELLOW	419 LEMON YELLOW	410 YELLOW	418 MEDIUM YELLOW
415 ORANGE	416 BROWN	470 ANTIQUE GOLD	698 COFFEE								

METALLIC EFFECT

420 GOLD METALLIC	430 SILVER METALLIC	484 ANTIQUE SILVER

NEON

403 NEON BLUE	440 NEON YELLOW	441 NEON GREEN	442 NEON ORANGE
444 NEON RED	443 NEON PINK		



MEHR INFORMATIONEN

* Farben sind nicht verbindlich.

TUBITHERM® FLOCK

FÜR DEN SAMTIGEN TOUCH

TUBITHERM® FLOCK ist im Trend bei Hoodies, Pullovern und Jacken. Besonders in Kombination mit PU-Flex oder Stickereien kommt der samtige Look besonders gut zur Geltung.

Es verleiht Textilien eine schöne Textur und ein einzigartiges Gefühl. **TUBITHERM® FLOCK** bietet ein dichtes und weiches, samtiges Finish.





EIGENSCHAFTEN

- Ausgezeichnete Schneide- und Entgittereigeschaft
- Hochwertige Viskose und Polyamid-Fasern
- Auch in einer Sublimationstinten bedruckbaren Version erhältlich

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Baumwoll-Mischgewebe
- Polyester

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 160 °C | 15 SEK | 2,0 BAR GERINGER DRUCK

LAUWARM NEON FARBEN: KALT | 60 °C 40°C NEON FARBEN CHEM. REINIGUNG | VELVET TOUCH | LASER-SCHNEIDBAR | OEKO TEX® STANDARD 100 022-2125 Hohenstein | VEGAN

FARBÜBERSICHT*

STANDARD

PLT 001 WHITE	PLT 700 BLACK	PLT 730 GREY	PLT 780 ANTHRACITE	PLT 540 MOCCA	PLT 300 BLUE	PLT 320 SKY BLUE	PLT 310 ICE BLUE	PLT 380 TURQUOISE
PLT 200 RED	PLT 210 SIGNAL RED	PLT 250 MAGENTA	PLT 280 PINK	PLT 240 LIGHT ROSE	PLT 260 BERRY	PLT 360 PURPLE	PLT 400 GREEN	
PLT 180 ORANGE	PLT 105 HONEY YELLOW	PLT 110 YELLOW	PLT 100 LEMON					

NEON

PLT 101 NEON YELLOW	PLT 181 NEON ORANGE	PLT 401 NEON GREEN



MEHR INFORMATIONEN

* Farben sind nicht verbindlich.

POLI-FLEX® BLOCKOUT SOFT

SAGEN SIE „TSCHÜSS“ ZUR FARBMIGRATION

POLI-FLEX® BLOCKOUT SOFT ist ideal geeignet für Sportbekleidung. Denn Polyester wird im Sublimations- oder Dispersionsverfahren bedruckt. Bei der Nutzung einer herkömmlichen Flexfolie kann im Nachgang bei beiden Verfahren Farbmigration entstehen.
POLI-FLEX® BLOCKOUT SOFT verhindert dies durch eine Trennschicht und einen Niedertemperatur-Hotmelt, der perfekt auf dem Textil haftet.



EIGENSCHAFTEN

- Ausgezeichnete Schneide und Entgittereigenschaft
- Trägerfolie mit hoher Klebkraft für eine sichere Positionierung
- Verhindert Plattenabdrücke
- Farbpalette, die zu anderen CAD-Bereichen passt und ideal für Projekte mit mehreren Kleidungsstücken ist
- Perfekte Waschbeständigkeit bis zu 60 °C
- Auch als bedruckbare Transferfolie erhältlich (siehe Seite 32)

GEEIGNET FÜR:

- sublimierte Polyester
- Baumwoll-Mischgewebe

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 130 °C | 5 SEK | 2,5 – 3,0 BAR MITTLERER DRUCK

WARM | 60 °C CHEM. REINIGUNG | BLOCKOUT-ZWISCHENSCHICHT | LASER-SCHNEIDBAR | OEKO TEX® STANDARD 100 022-2125 Hohenstein | VEGAN

FARBÜBERSICHT*

STANDARD

4501-S WHITE | 4515-S ORANGE | 4510-S YELLOW | 4508-S RED

NEON

4540-S NEON YELLOW | 4541-S NEON GREEN | 4542-S NEON ORANGE | 4543-S NEON PINK

METALLIC EFFECT

4520-S GOLD METALLIC | 4530-S SILVER METALLIC

MEHR INFORMATIONEN

TIPPS UND TRICKS: BLOCKOUT SOFT ODER TURBO®-FOLIE?

Um die richtige Folie zu wählen, pressen Sie einen klaren Polyesterfilm (z. B. Reste der Trägerfolie Ihrer Flexfolie) für 30 Sekunden bei 130 °C auf Ihren sublimierten Stoff. Legen Sie anschließend den Polyesterfilm auf einen weißen Untergrund:

Bei starken Verfärbungen: BLOCKOUT SOFT verwenden.

Bei leichten Verfärbungen: TURBO® verwenden.

BLOCKOUT SOFT-Folien sind mit 125 µm etwas dicker und weniger dehnbar als TURBO®-Folien.





* Farben sind nicht verbindlich.

POLI-FLEX® NYLON

FÜR WASSERABWEISENDE MATERIALIEN

Bei der Dekoration von wasserabweisenden Textilien, wie beispielsweise Regenmäntel, imprägnierte Mützen, Regenschirme oder Badeanzüge haben Sie mit herkömmlichen Flexfolien keine Erfolgsgarantie.
Unsere Lösung für hydrophobe Textilien und Anwendungen ist **POLI-FLEX® NYLON.**



EIGENSCHAFTEN

- Beste Qualität für imprägnierte Textilien
- Speziell für Nylon und / oder Hydrophobe-Gewebe
- Geeignet für die meisten schwierigen Textilien
- Eine Farbpalette, die zu den anderen CAD-Bereichen passt – ideal für Projekte mit mehreren Kleidungsstücken
- Auch als reflektierende Folie für hohe Sichtbarkeit erhältlich
- Ausgezeichnete Schneide- und Entgittereigenschaft
- Trägerfolie mit hoher Klebkraft für eine sichere Positionierung

GEEIGNET FÜR:

- Hydrophobe Gewebe
- Imprägnierte Textilien
- Nylon
- Schwierige Textilien

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 150 °C | 10 SEK VORPRESSEN: 4 SEK | 2,5 – 3,0 BAR MITTLERER DRUCK

LAUWARM | 40 °C | FÜR NYLON UND IMPRÄGNIERTE GEWEBE | LASER-SCHNEIDBAR | OEKO TEX® STANDARD 100 022-2125 Hohenstein | VEGAN

FARBÜBERSICHT*

STANDARD

4801 WHITE	4802 BLACK	4812 GREY	4805 NAVY BLUE	4806 ROYAL BLUE
4803 LIGHT BLUE	4804 GREEN	4808 RED	4815 ORANGE	4810 YELLOW

METALLIC

4820 GOLD METALLIC	4830 SILVER METALLIC

TIPPS UND TRICKS: DER WASSERTROPFEN-TEST

Der „Wassertropfen-Test" zeigt, ob ein Textil eine wasserabweisende Imprägnierung hat. Geben Sie einen Wassertropfen auf das Gewebe. Bleibt der Tropfen auf der Oberfläche oder braucht er länger um vom Gewebe aufgenommen zu werden, nutzen Sie **POLI-FLEX® NYLON**.





MEHR INFORMATIONEN

* Farben sind nicht verbindlich.

POLI-FLEX® REFLEX

SICHERHEIT DANK SICHTBARKEIT

Bei Arbeiten in der Dunkelheit oder im Straßenverkehr ist Sichtbarkeit entscheidend. In vielen Bereichen ist eine Arbeitskleidung mit zertifizierter, reflektierender Folie vorgeschrieben. Gleich zwei Folien von **POLI-FLEX® REFLEX®** sind **EN 20471 zertifiziert**: 4781 Reflex Silver 3M mit 3M-Reflektoren und 4783 TURBO® Reflex Silver.

POLI-FLEX® REFLEX® reflektiert einstrahlendes Licht und erhöht somit die Sichtbarkeit. Die reflektierende Farbpalette eignet sich perfekt zur Individualisierung bei Sport- oder Kinderbekleidung sowie bei Schulranzen oder Taschen.



EIGENSCHAFTEN

- Für Arbeitskleidung zertifiziert nach EN ISO 20471:2023 Norm*
- Verbessert die Sichtbarkeit, sobald Licht auf die Folie trifft
- Herrvorragende Waschbeständigkeit bis zu 60°C
- Für Sport-, Kinder- und Straßenbekleidung
- Retroreflektierend

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester
- Polyester / Baumwolle
- Polyester / Acryl

4882: Beschichtetes Nylon und Textilien mit hydrophober Imprägnierung

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 160 °C / 145 °C FARBEN / 130 °C TURBO® | 15 SEK / 8 SEK FARBEN / 5 SEK TURBO® | 3,0 BAR MITTLERER DRUCK

LAUWARM KALT: FARBEN | 60 °C / 40 °C 4882 TROCKNER GEEIGNET | RETRO-REFLEKTIVE EIGENSCHAFTEN | LASER-SCHNEIDBAR | OEKO-TEX® STANDARD 100 022-2125 Hohenstein | VEGAN

* POLI-FLEX® REFLEX® 4781 und 4783

FARBÜBERSICHT*

STANDARD/ TURBO

4781 REFLEX SILVER
3M Scotchlite Reflective Material

4783 TURBO® REFLEX SILVER

EN ISO 20471:2023

PREMIUM

4782 PREMIUM REFLEX

NYLON

4882 REFLEX NYLON

COLOURS

4780 REFLEX WHITE

4785 REFLEX BLACK

4775 REFLEX BLUE

4774 REFLEX GREEN

4778 REFLEX ORANGE

4776 REFLEX PINK

4779 REFLEX YELLOW

4784 REFLEX GOLD

* Farben sind nicht verbindlich.



MEHR INFORMATIONEN

POLI-FLEX® FLAME RETARDANT

WENN ES HEISS HERGEHT

Sind Textilien großer Hitzeentwicklung oder Funkenwurf ausgesetzt, verwenden Sie am besten unsere flammhemmenden **POLI-FLEX® FLAME RETARDANT** Transferfolie. Sie können Ihre Sicherheitskleidung mit Logos oder Beschriftungen ausstatten bei gleichbleibender Flammbeständigkeit der Kleidung.

Verwenden Sie **POLI-FLEX® FLAME RETARDANT** für spezielle Jacken und Anzüge, die eine flammhemmende Funktion aufweisen müssen.



EIGENSCHAFTEN

- Flammhemmend nach DIN EN ISO 4589-2
- Trägerfolie mit hoher Klebkraft für eine sichere Positionierung
- Herrvorragende Waschbeständigkeit bis zu 60°C
- Auch als bedruckbare Version erhältlich
- Ideal für Renn- und Feuerwehranzüge, sowie für Arbeitskleidung
- Weitere Farben auf Anfrage verfügbar

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester
- Baumwoll-Mischgewebe

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 160 °C | 15 SEK | 2,5 - 3,0 BAR MITTLERER DRUCK

WARM | 60 °C TROCKNER GEEIGNET | FLAMMHEMMEND | LASER-SCHNEIDBAR | VEGAN

FARBÜBERSICHT*

STANDARD

401 FR WHITE	402 FR BLACK	406 FR ROYAL BLUE
404 FR GREEN	408 FR RED	410 FR YELLOW

METALLIC

420 FR GOLD METALLIC	430 FR SILVER METALLIC

DIE FARBEN ENTSPRECHEN PREMIUM/TURBO®

z.B.: 408 Red = 408 FR Red





MEHR INFORMATIONEN

* Farben sind nicht verbindlich.

POLI-FLEX® STRETCH

FÜR MEHR BEWEGUNGSFREIHEIT

Sportbekleidung passt sich dem Körper an und macht jede Bewegung mit.
Auch die Textil-Transferfolie muss den Bewegungen standhalten. **POLI-FLEX® STRETCH** bietet maximale Elastizität und optimalen Komfort für Leggings, Shorts, Shirts und Turnanzüge.



EIGENSCHAFTEN

- Farbpalette passt zu anderne CAD-Paletten, somit geeignet für Projekte mit mehreren Kleidungsstücken
- Ausgezeichnete Schneide- und Entgitter-eigenschaft
- Trägerfolie mit hoher Klebekraft für eine sichere Positionierung
- Perfekte Waschbarkeit bis zu 80°C
- ausgezeichnete Dehnbarkeit
- Hergestellt für maximalen Tragekomfort und mit ausgezeichneter Opazität

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester
- Polyester / Baumwolle
- Polyester / Acryl
- Elasthan

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 160 °C | 15 SEK | 2,5 - 3,0 BAR MITTLERER DRUCK

WARM | 80 °C TROCKNER GEEIGNET CHEM. REINIGUNG | EXTREM DEHNBAR | LASER-SCHNEIDBAR | OEKO TEX® STANDARD 100 D22-2125 Hohenstein | VEGAN

FARBÜBERSICHT*

STANDARD

401 S WHITE	402 S BLACK	406 S ROYAL BLUE
404 S GREEN	408 S RED	410 S YELLOW





MEHR INFORMATIONEN

* Farben sind nicht verbindlich.

POLI-FLEX® PEARL GLITTER

FÜR DAS GEWISSE GLITZERN IM LEBEN

Verleihen Sie ihrem Kleidungsstück den WOW-Effekt mit **POLI-FLEX® PEARL GLITTER**. Unsere einzigartige Glitzerfolie eignet sich perfekt, um das Bühnenkostüm aufzuwerten und zu einem Blickfang zu machen. Dabei können Sie Ihr Textil ohne Bedenken bei 60 °C waschen.



EIGENSCHAFTEN

- Extra glänzendes Finish bei gleichzeitig geringer Abnutzung der Partikel
- Präzises Schneiden, insbesondere bei kleinen Beschriftungen und komplexen Designs
- Glitzerfolien in weiß und hellen Farben können sublimiert werden
- Höchste Menge an Glitzerpartikeln
- 340µm Glitter mit ausgezeichneter Flexibilität
- Perfekte Waschbarkeit bis zu 60°C

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester
- Polyester / Baumwolle
- Polyester / Acryl

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 160 °C | 15 SEK | 2,5 BAR MITTLERER DRUCK

WARM | 60 °C TROCKNER GEEIGNET CHEM. REINIGUNG | FUNKELND | LASER-SCHNEIDBAR | OEKO TEX® STANDARD 100 022-2125 Hohenstein | VEGAN

FARBÜBERSICHT*

STANDARD

684 PURE WHITE	488 RAINBOW WHITE	444 WHITE	458 BLACK	459 GREY	450 SILVER	423 NAVY BLUE	489 ROYAL BLUE	454 BLUE	445 SKY BLUE	482 JADE	427 EMERALD
455 GREEN	483 LIGHT GREEN	456 RED	422 BURGUNDY	487 CORAL	432 HOT PINK	457 PINK	428 LAVENDER	424 PURPLE	451 GOLD	425 LIGHT GOLD	429 DARK GOLD
426 COPPER	452 BRONZE	486 ROSE GOLD	490 CHAMPAGNE	453 MULTICOLOR	NEW 647 RAINBOW YELLOW	NEW 648 RAINBOW PINK	NEW 673 PASTEL PINK	NEW 674 OLIVE	NEW 675 PASTEL BLUE		

NEON

481 NEON BLUE	447 NEON GREEN	446 NEON YELLOW	449 NEON ORANGE	448 NEON PINK	480 NEON PURPLE



MEHR INFORMATIONEN

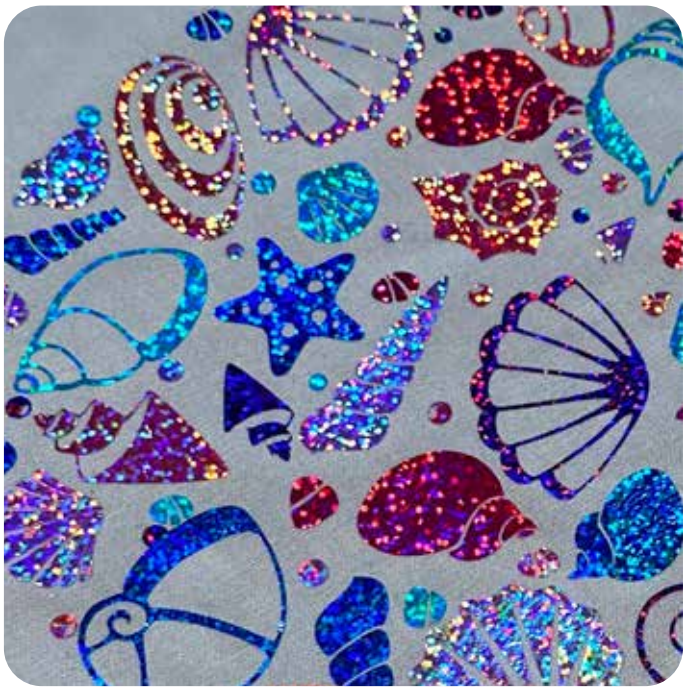
* Farben sind nicht verbindlich.

POLI-FLEX® IMAGE

MACHT IHRE DESIGNS EINZIGARTIG

Sind Sie auf der Suche nach dem Besonderen? Dann ist **POLI-FLEX® IMAGE** genau die richtige Wahl. Diese Produktreihe umfasst acht außergewöhnliche Designs und Effektoberflächen, mit denen Sie einzigartige Textilveredelungen realisieren können.

Ob einzeln eingesetzt oder in Kombination mit anderen **POLI-FLEX® TURBO®** - oder **POLI-FLEX®-Folien** – die kreativen Möglichkeiten sind nahezu grenzenlos. Gestalten Sie auffällige Motive mit besonderen Farben, faszinierenden Effekten und einer beeindruckenden Optik, die garantiert heraussticht und einen echten Mehrwert bietet.



OBERFLÄCHEN

- **Glitter:** Glänzendes & glattes Glitter in das PU integrierter Effekt
- **Starflex:** Funkelnder Farbeffekt, sogar als Regenbogen
- **Mirror:** Brillant oder Mirror, wählen Sie zwischen Glanz oder Hochglanz
- **Carbon:** Für einzigartige Designs mit Hightech-Optik
- **Dimension:** 3D-Effekt mit weißer Zwischenschicht, außer Schwarz
- **Design:** Camouflage, Leopard oder Zebra – Folien mit dem wilden Touch
- **Chalkboard:** Mit Kreide beschreibbar für wegwischbare Botschaften
- **Luminous:** Leuchtet im Dunkeln für Halloween, Disco, Kinderkleidung etc.

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester / Baumwolle
- Polyester
- Polyester / Acryl

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 160 °C | 15 SEK | 2,5 - 3,0 BAR MITTLERER DRUCK SIEHE DATENBLATT

WARM / KALT SIEHE DATENBLATT | 40 - 60 °C SIEHE DATENBLATT | WOW EFFEKT | OEKO TEX® STANDARD 100 022-2125 Hohenstein* | VEGAN

* POLI-FLEX® IMAGE Glitter, POLI-FLEX® IMAGE Brilliant, POLI-FLEX® IMAGE Mirror und POLI-FLEX® IMAGE Carbon **nicht bei 4790 Luminous.

FARBÜBERSICHT*

GLITTER

434 GLITTER WHITE | 435 GLITTER BLACK | 436 GLITTER BLUE | 437 GLITTER GREEN | 438 GLITTER RED | 433 GLITTER PINK | 478 GLITTER VIOLET | 477 GLITTER PURPLE | 439 GLITTER GOLD | 699 GLITTER COPPER | 411 GLITTER SILVER | 479 GLITTER CLEAR

STARFLEX

491 STARFLEX SILVER | 492 STARFLEX GOLD | 496 STARFLEX RAINBOW | 499 STARFLEX BLACK | 494 STARFLEX BLUE | 682 STARFLEX AQUA | 495 STARFLEX GREEN | 493 STARFLEX RED | 497 STARFLEX PINK | 680 STARFLEX VIOLET | 681 STARFLEX FUCHSIA | 498 STARFLEX PURPLE

MIRROR

421 BRILLIANT GOLD | 431 BRILLIANT SILVER | 683 BRILLIANT COPPER | 4212 GOLD | 4213 SILVER

CARBON

4225 BLACK CARBON | 4226 WHITE CARBON | 4228 GOLD CARBON

LUMINOUS

4790 LUMINOUS

DIMENSION

4214 DIMENSION WHITE | 4215 DIMENSION BLACK | 4217 DIMENSION BLUE | 4218 DIMENSION GREEN | 4216 DIMENSION RED | 4210 DIMENSION YELLOW | 4220 DIMENSION GOLD | 4230 DIMENSION SILVER

DESIGN

4280 CAMOUFLAGE | 4281 LEOPARD | 4282 ZEBRA

CHALKBOARD

4950 CHALKBOARD

EMPFEHLUNG

Da das Produktsortiment sehr vielfältig ist, empfehlen wir, vor der Anwendung die technischen Datenblätter (TDS) jedes Produkts zu lesen, um detaillierte Informationen und Waschhinweise zu erhalten.

MEHR INFORMATIONEN



* Farben sind nicht verbindlich.

POLI-FLEX® PUFF NEW

EINZIGARTIGER 3D-LOOK

Verleihen Sie Ihrem Design Volumen und Struktur mit **POLI-FLEX® PUFF** – der Textilfolie, die sich beim Pressen zu einer weichen, erhabenen Oberfläche aufbläht.

Das Ergebnis ist ein markanter 3D-Look, der Schriftzüge und Formen hervorhebt. Leicht zu schneiden, zu entgittern und zu verarbeiten, ist **POLI-FLEX® PUFF** ideal für größere Elemente und klare Grafiken.

Ein fühlbarer 3D-Effekt und eine Optik mit Tiefe: So werden aus einfachen Motiven Designs, die auffallen.



EIGENSCHAFTEN

- Matte Polyurethan-Folie mit 3D-Effekt: bläht beim Pressen zu weicher, erhabener Oberfläche auf
- Leicht zu schneiden, zu entgittern und zu verarbeiten
- Ideal für größere Elemente und klare Grafiken
- Mit allen gängigen Plottern schneidbar
- 14 Farben in 3 Finishes: Standard, Metallic und Neon
- Waschbar bis zu 40°C

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Baumwoll-Mischgewebe
- Polyester
- Polyester / Acryl

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 140 °C | 8 SEK METALLIC 8 SEK VORPRESSEN | 3,5 BAR MITTLERER DRUCK

WARM KALT METALLIC | 40 °C | 3D 3D EFFEKT | OEKO TEX® STANDARD 100 D22-2125 Hohenstein * | VEGAN

FARBÜBERSICHT*

STANDARD

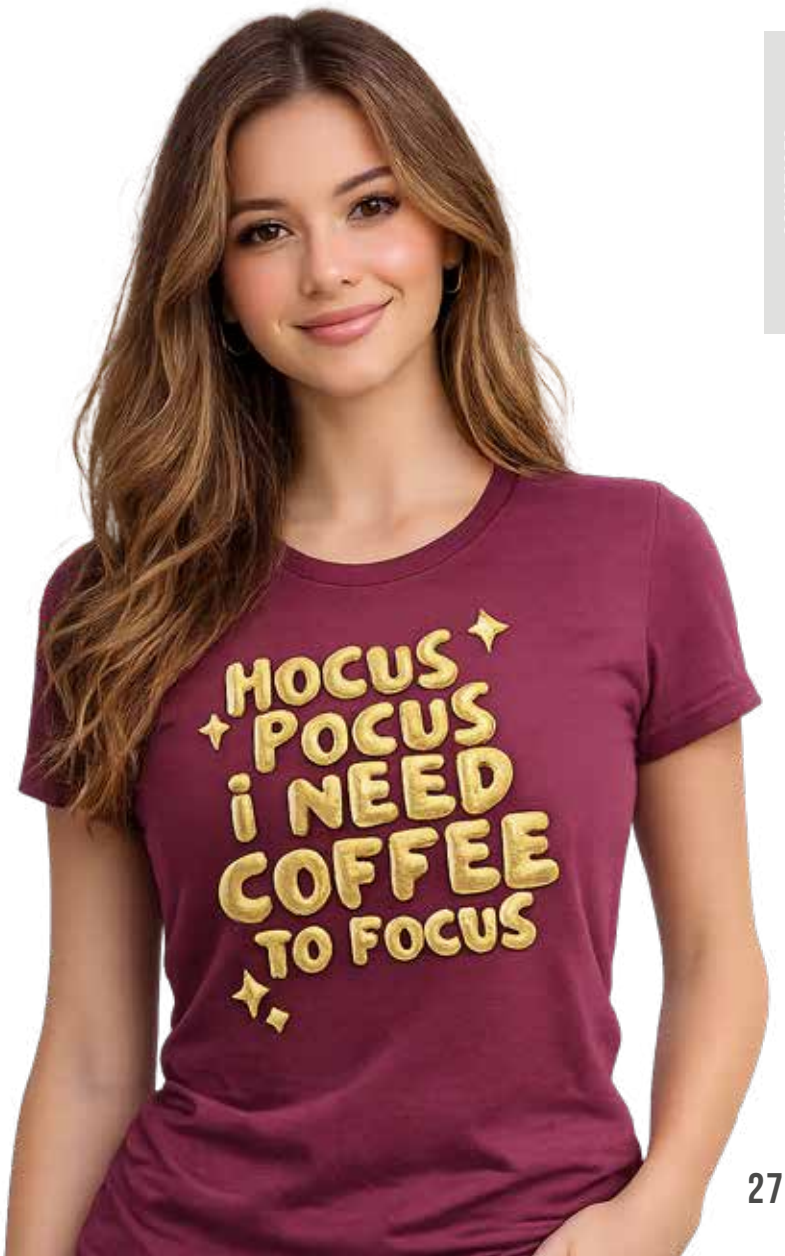
PF01 WHITE	PF02 BLACK	PF39 YELLOW	PF08 ORANGE	PF03 RED	PF20 PINK	PF05 ROYAL BLUE	PF04 GREEN

METALLIC

PFM41 METALLIC GOLD	PFM40 METALLIC SILVER	PFM42 METALLIC RED	PFM44 METALLIC GREEN

NEON

PF32 NEON GREEN	PF36 NEON PINK



MEHR INFORMATIONEN

* Farben sind nicht verbindlich.

POLI-FLEX® DIMENSION DUO

NEW

EINZIGARTIGER ZWEIFARBEN-REVEAL-EFFEKT

POLI-FLEX® DIMENSION DUO ist ein herausragendes Produkt, das einen markanten dreidimensionalen Look mit einem dynamischen Zweifarben-Reveal-Effekt verbindet.

Beim Aufpressen kommt eine zweite Farbe rund um das schwarze oder weiße 3D-Design zum Vorschein. Es verleiht Bekleidung und Accessoires ein frisches, grafisches und haptisch ansprechendes Finish.



EIGENSCHAFTEN

- Geeignet für helle und dunkle Stoffe
- 400 µ, 3D-Zweifarb-Effekt
- Ideal für größere Elemente und klare Grafiken
- Mit allen gängigen Plottern schneidbar, lasergeeignet
- Zweifarben-Reveal-Effekt
- Mindestschneidegröße 4 mm (auch abhängig von der Schriftart)

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester
- Polyester / Baumwolle
- Polyester / Acryl

FARBÜBERSICHT*

STANDARD

DIM-4240 DIMENSION BLACK N GREEN

DIM-4241 DIMENSION WHITE N PINK

MEHR INFORMATIONEN

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 155 °C | 8 SEK | 3,5 BAR HÖHER DRUCK

KALT | KALT | 3D EFFEKT | OEKO TEX® STANDARD 100 022-2125 Hohenstein * | VEGAN

* Farben sind nicht verbindlich.

POLI-MELT®

DER PERFEKTE HEISSSCHMELZKLEBER

Mit **POLI-MELT®** können Sie Etiketten, Textilsticker und sogar Heißprägefolien auf Textilien übertragen. **POLI-MELT®** macht es möglich: Ein Heißschmelzkleber, der mithilfe einer Transferpresse verschiedene Materialien und Untergründe dauerhaft miteinander verbindet – ideal für den DIY-Markt.



EIGENSCHAFTEN

- Verbindet verschiedene Materialien und Untergründe, die die erforderliche Verpresstemperatur aushalten
- Geeignet für: Textilien, aufbügelbare Etiketten, Leder, textile Stickereien, etc.
- Zur Übertragung von Heißprägefolien

POLI-MELT® TURBO® 4900 GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester
- Polyester / Baumwolle
- Polyester / Acryl

POLI-MELT® 701 GEEIGNET FÜR:

- Nylon

POLI-MELT® TURBO® 4900

130°C	5 sek
150°C	4 sek
160°C	3 sek
2,5 - 3 BAR	60°C

POLI-MELT® 701

145°C - 155°C	15 - 18 sek
2,5 - 3 BAR	40°C

ERFAHREN SIE MEHR ÜBER DIESES PRODUKT AUF UNSEREM YOUTUBE-KANAL!

EINFACH ZU SCHNEIDEN | EINFACH ZU ENTGITTERN | 2,5 - 3,0 BAR MITTLERER DRUCK SIEHE DATENBLATT | WARM & LAUWARM | TRANSPARENTER HEISSKLEBER-FILM

BEDRUCKBARE FOLIEN

IMMER DIE PERFEKTE WAHL

POLI-TAPE® verfügt über ein sehr umfangreiches Sortiment an bedruckbaren Flexfolien. Für jedes Textil und jede Anwendung bieten wir die passende Lösung. Entdecken Sie unser umfangreiches Sortiment und die Vorteile der einzelnen Produkte.

OPTIONEN FÜR ALLE TINTENSYSTEME:

- Solvent
- Eco-Solvent
- Latex
- UV
- Farbstoff
- Pigment
- Sublimation

AUSGEZEICHNETE LANGZEIT-WASCHBARKEIT

DICKE: VON 50 BIS 560 µm

HOHE DRUCKAUFLÖSUNG FÜR SATTE FARBEN

PERFEKTE FARBVERANKERUNG

MATT, GLÄNZEND, KLAR, METALLIC-OBERFLÄCHEN





TURBO® PRINT

TURBO® PRINT ist nicht nur eine vielseitige, bedruckbare Transferfolie mit vielen Vorteilen in der Handhabung, sondern auch eine hochwertige, langlebige Lösung für Textildekorationen.

VORTEILE FÜR DIE PRODUKTION

- Ausgezeichnete Schneide- und Entgittereigenschaften
- Schnelle Anwendung bei niedriger Temperatur möglich
- Von 3 Sekunden / 160 °C bis 5 Sekunden / 130 °C
- Spart Energie
- Geeignet für fast alle Textilien
- Kann in den Workflow integriert werden, ohne Presseneinstellungen zu verändern

VORTEILE FÜR DEN ENDVERBRAUCHER

- Einzigartig matte Oberfläche
- OEKO-TEX® Klasse 1 & VEGAN zertifiziert
- Hervorragende Waschbeständigkeit bei 60 °C
- Hervorragende Opazität
- Hergestellt in Deutschland

130 °C
150 °C
160 °C

5 SEK
4 SEK
3 SEK

2,5 –
3,0 BAR

4036 MATT

Certified for HP Latex Inks · UV · S · L

Mit dem einzigartigen klebenden Liner von POLI-TAPE®.

4046 MATT - NON ADHESIVE

Certified for HP Latex Inks · UV · S · L

Mit einem nicht klebenden Liner für eine noch einfachere Großproduktion.

4047 GLOSS - NON ADHESIVE

Auf nicht klebendem Liner, mit einer glänzenden Oberfläche.



Rakeln Sie die Transferfolie POLI-TACK 854 über das gesamte noch nicht entgitterte Design. Entfernen Sie den PET-Liner von 4046 oder 4047 und engittern Sie das überschüssige Material. Fertig!

S Lösemittel- und Eco-Solvent-Tinten · L Latex-Tinten · UV UV-Tinten · D Dye-Tinten · P Pigment-Tinten

4010-S BLOCKOUT

130 °C | 5 SEK | 2,5 – 3,0 BAR | S L

Der TURBO®-Klebstoff ist außergewöhnlich effizient sowie vielseitig und ermöglicht eine perfekte Langzeitbindung auf sublimierte Stoffe, bereits nach nur 5 Sekunden bei 130 °C.

Sublimierte Textilien stellen eine große Herausforderung dar. Sie werden immer beliebter für Sport-, Arbeits- und Funktionskleidung. Auch bei Möbeln oder Industriestoffen werden sie verwendet. 4010-S BLOCKOUT basiert auf der TURBO®-PRINT 4036 Folie. Mit einer Dicke von 120 µm ist der Film etwas dicker und daher etwas weniger dehnbar. Er bietet einen doppelten Schutz mit einer zusätzlichen Blockout Zwischenschicht.





S Lösemittel- und Eco-Solvent-Tinten | L Latex-Tinten | UV UV-Tinten | D Dye-Tinten | P Pigment-Tinten

ULTIMATE PRINT

160 °C | 15 SEK | 2,5 – 3,0 BAR

Vor der TURBO®-Technologie war die Verarbeitung bei 160 °C / 15 Sekunden der Standard für Flexmaterialien und bedruckbare Flexfolien. Unser beliebtes Sortiment an Standard-Folien wird weltweit immer noch gerne verwendet.

VORTEILE FÜR DIE PRODUKTION

- Ausgezeichnete Schneide- und Entgittereigenschaften
- Umgekehrtes Entgittern auf Transferfolie für dünnste Designs
- Einzigartige Deckschicht für schöne, tiefe Farben
- Nicht klebender Liner für einfache Handhabung
- Geeignet für: Baumwolle, Polyester, Polyester/Baumwolle, Polyester/Acryl

VORTEILE FÜR DEN ENDVERBRAUCHER

- Einzigartig matte Oberfläche
- Angenehm dünne und weiche Haptik
- OEKO-TEX® Klasse 1 & VEGAN zertifiziert
- Hervorragende Opazität
- Hervorragende Waschbeständigkeit bis 80 °C.
- Hergestellt in Deutschland

4025 ULTIMATE PRINT MATT

S

Diese 120 µm PU/PVC-Folie mit seiner halbmatten Oberfläche ist ideal für einfache Designs, da er ohne Transferfolie übertragen werden kann und perfekte Planlageeigenschaften bietet.

4030 SOFT MATT

Certified for HP Latex Inks

S L

So weich, dass es sich dünner anfühlt, als es tatsächlich ist.

4033 SUPERSOFT MATT

S L

Ähnlich wie 4030, jedoch mit einer noch dünneren 50 µm Folie für noch mehr Flexibilität.

SPEZIAL FOLIEN

SPEZIELLE LÖSUNGEN FÜR ALLE BEDÜRFNISSE

160 °C | 15 SEK | 2,5 – 3,0 BAR

Neben den vielen verschiedenen Textilien, die spezifische Klebelösungen erfordern, gibt es auch spezielle Anforderungen von Endverbrauchern. Folgende Produkte sind wahre Spezialisten:

4670 FR FLAME RETARDANT

S L

Die Transferfolie ist mit flammhemmenden Komponenten für zusätzliche Sicherheit ausgestattet. Sie ist eine einzigartige Lösung überall dort, wo Arbeits- und Freizeitkleidung diesen zusätzlichen Sicherheitsstandard benötigt.

4665 METALLIC

S

Verleihen Sie Ihrem Design mit dieser metallisierten Polyurethan-Flexfolie einen schimmernden Touch. Selbst nach dem Bedrucken – je nach Tintenmenge – hat dieser Film einen ausgezeichneten Glanz.

4035 ULTIMATE PRINT NYLON

150 °C | 10 SEK VORPRESSEN 4 SEK | 2.0 BAR | S L

Der Klebstoff dieses Films wurde speziell für hydrophobe, imprägnierte oder anspruchsvolle Textilien, wie Nylon entwickelt. Er hat mit seiner 100 µm Dicke eine sehr gute Opazität. Die Übertragung muss in einem 2-Schritte-Prozess erfolgen, um eine bessere Haftung am Stoff zu gewährleisten. Alle Details finden Sie im technischen Datenblatt.

S Lösemittel- und Eco-Solvent-Tinten | L Latex-Tinten | UV UV-Tinten | D Dye-Tinten | P Pigment-Tinten

TRANSPARENTE FOLIEN

WENN ENTGITTERN KEINE OPTION IST

160 °C | 15 SEK | 2,5 – 3,0 BAR

Manchmal kann ein Design nicht entgittert werden. Unsere transparenten, bedruckbaren Folien sind hier die Lösung! Drucken Sie spiegelverkehrt auf die Klebeseite, schneiden Sie eine einfache Form um das Design herum aus und tragen Sie das Design mit einer Transferpresse auf. Die Folie schützt den Druck. Sie benötigen keine extra Transferfolie.

4655 TRANSPARENT

S

75 µm dicke PU-Folie mit einer hohen Waschbeständigkeit bis zu 60 °C. Nicht klebender PET-Träger für die direkte Übertragung.

DYE- UND PIGMENT-TINTEN

4600 / 4605

160 °C | 15 SEK | 2,5 – 3,0 BAR

Je nach Tintentyp D P S

Textil-Designs können sogar auf Desktop- und Großformat-Tintendruckern produziert werden. Dieser 160 µm PU-Film hat eine einzigartige Deckschicht, die es ermöglicht Waschtemperaturen von bis zu 60 °C standzuhalten. Dank seiner Dicke können einfache Designs ohne Transferfolie übertragen werden.



S Lösemittel- und Eco-Solvent-Tinten | L Latex-Tinten | UV UV-Tinten | D Dye-Tinten | P Pigment-Tinten

ÜBERSICHT -
FÜR (ECO)-SOLVENT- UND LATEX-TINTEN

TURBO® PRINT - WEISS

Produktbezeichnung	Dicke µm	Bedruckbarkeit				Druckbild	Oberfläche		Liner
		(ECO) SOLVENT	LATEX	UV	PIGMENT DYE	P - seitenrichtig Q - gespiegelt	GLOSS	MATT	SELBSTKLEBEND
4036 MATT	100	●	●	●		P		●	PET
4046 MATT NON-ADHESIVE	100	●	●	●		P		●	
4047 GLOSS NON-ADHESIVE	100	●	●	●*		P	●		
4010-S BLOCKOUT	120	●	●	●*		P		●	PET

ULTIMATE PRINT - WEISS

Produktbezeichnung	Dicke µm	Bedruckbarkeit				Druckbild	Oberfläche		Liner
		(ECO) SOLVENT	LATEX	UV	PIGMENT DYE	P - seitenrichtig Q - gespiegelt	GLOSS	MATT	SELBSTKLEBEND
4030 SOFT MATT	80	●	●	●*		P		●	
4033 SUPERSOFT MATT	50	●	●	●*		P		●	

Liner	Transfer-Folie	Abzug	Verarbeitung			Reinigung			Geeignete Textilien				
NICHT SELBSTKLEBEND	POLI-TACK	W - WARM K - KALT							BAUMWOLLE / POLYESTER	NYLON / IMPREG.- NYLON	ELASTHAN	POLYESTER / BAUMWOLLE POLYESTER / ACRYL	SUBLIMIERTES POLYESTER
	PT 853 PT 854	W	130°C 150°C 160°C	5 SEK 4 SEK 3 SEK	2.5 BAR - 3.0 BAR	60°C	●		●	●**	●	●	●
PET	PT 853 PT 854	W	130°C 150°C 160°C	5 SEK 4 SEK 3 SEK	2.5 BAR - 3.0 BAR	60°C	●		●	●**	●	●	●
PET	PT 853 PT 854	W	130°C 150°C 160°C	5 SEK 4 SEK 3 SEK	2.5 BAR - 3.0 BAR	60°C	●		●	●**	●	●	●
	PT 853 PT 854	W	130°C	5 SEK	2.5 BAR - 3.0 BAR	60°C							●

** Für die Anwendung auf unbeschichtetem Nylon:
1. Vorpressen 5 Sek.
2. auf Nylon 5 Sek. pressen
3. nach Entfernen des PET-Liners nochmals 10 Sek. pressen

Temperatur: 150 °C, Druck: 2,0 bar, Waschbeständigkeit: 40 °C

Liner	Transfer-Folie	Abzug	Verarbeitung			Reinigung			Geeignete Textilien				
NICHT SELBSTKLEBEND	POLI-TACK	W - WARM K - KALT							BAUMWOLLE / POLYESTER	NYLON / IMPREG.- NYLON	ELASTHAN	POLYESTER / BAUMWOLLE POLYESTER / ACRYL	SUBLIMIERTES POLYESTER
PET	PT 854	W	160°C	15 SEK	2.5 BAR - 3.0 BAR	80°C	●		●			●	
PET	PT 854	W	160°C	15 SEK	2.5 BAR - 3.0 BAR	40°C	●		●			●	

* Je nach Art der Tinte; eigene Vortests werden empfohlen.

ÜBERSICHT -

FÜR (ECO)-SOLVENT- UND LATEX-TINTEN | DYE- UND PIGMENT-TINTEN

SPEZIAL FOLIEN - WEISS & METALLIC

Produktbezeichnung	Dicke µm	Bedruckbarkeit				Druckbild	Oberfläche		Liner
		(ECO) SOLVENT	LATEX	UV	PIGMENT DYE	P - seitenrichtig Q - gespiegelt	GLOSS	MATT	SELBSTKLEBEND
4035 ULTIMATE PRINT NYLON	100	●	●	●*		P		●	
4025 ULTIMATE PRINT MATT	120	●		●*		P		●	
4670 FR FLAME RETARDANT	95	●	●	●*		P		●	PET
4665 METALLIC	100	●		●*		P	●		

TRANSPARENT

Produktbezeichnung	Dicke µm	Bedruckbarkeit				Druckbild	Oberfläche		Liner
		(ECO) SOLVENT	LATEX	UV	PIGMENT DYE	P - seitenrichtig Q - gespiegelt	GLOSS	MATT	SELBSTKLEBEND
4655 TRANSPARENT	75	●				Q		●	

DYE AND PIGMENT-TINTEN - WEISS

Produktbezeichnung	Dicke µm	Bedruckbarkeit				Druckbild	Oberfläche		Liner
		(ECO) SOLVENT	LATEX	UV	PIGMENT DYE	P - seitenrichtig Q - gespiegelt	GLOSS	MATT	SELBSTKLEBEND
4600	160	●*			●	P		●	
4605 / DIN A3	160	●*			●	P		●	PET

Liner	Transfer-Folie	Abzug	Verarbeitung			Reinigung			Geeignete Textilien				
NICHT SELBSTKLEBEND	POLI-TACK	W - WARM K - KALT							BAUMWOLLE / POLYESTER	NYLON / IMPREG. - NYLON	ELASTHAN	POLYESTER / BAUMWOLLE POLYESTER / ACRYL	SUBLIMIERTES POLYESTER
PET	PT 853 PT 854	W	150°C	4 SEK VORPRESSEN 10 SEK	2.0 BAR	40°C				●			
PET	PT 854	W	160°C	15 SEK	2.5 BAR - 3.0 BAR	60°C			●			●	
	PT 854	W	160°C	15 SEK	2.5 BAR - 3.0 BAR	60°C	●		●			●	
PET	PT 853 PT 854	W	160°C	15 SEK	3.5 BAR	60°C	●		●			●	

Liner	Transfer-Folie	Abzug	Verarbeitung			Reinigung			Geeignete Textilien				
NICHT SELBSTKLEBEND	POLI-TACK	W - WARM K - KALT							BAUMWOLLE / POLYESTER	NYLON / IMPREG. - NYLON	ELASTHAN	POLYESTER / BAUMWOLLE POLYESTER / ACRYL	SUBLIMIERTES POLYESTER
PET	TRANSFER WITH ORIGINAL CARRIER	K	160°C	15 SEK	3.5 BAR	40°C			●			●	

Liner	Transfer-Folie	Abzug	Verarbeitung			Reinigung			Geeignete Textilien				
NICHT SELBSTKLEBEND	POLI-TACK	W - WARM K - KALT							BAUMWOLLE / POLYESTER	NYLON / IMPREG. - NYLON	ELASTHAN	POLYESTER / BAUMWOLLE POLYESTER / ACRYL	SUBLIMIERTES POLYESTER
PAPIER	PT 854	W	160°C	15 SEK	2.5 BAR - 3.0 BAR	60°C	●		●			●	
	PT 854	W	160°C	15 SEK	2.5 BAR - 3.0 BAR	60°C	●		●			●	

* Je nach Art der Tinte; eigene Vortests werden empfohlen.

POLI-TAPE® COLOR UP

GRENZENLOSE KREATIVITÄT

Ideal für kreative Umsetzungen mit Wasser- und Acrylfarben, Markern, Finelinern oder Filzstiften, aber auch für den Druck auf Tintenstrahl- und Laser-Desktopdruckern geeignet.

POLI-TAPE® COLOR UP ist die Folie für alle Kreativen. Kinder können die Folie bemalen und anschließend auf ein Textil übertragen lassen. Mit **POLI-TAPE® COLOR UP** und einem Desktopdrucker werden zum Beispiel Smartphone-Fotos auf Ihrem T-Shirt verewigt. **Drucken, Malen oder Zeichnen,** das einzige Limit ist die eigene Fantasie.



EIGENSCHAFTEN

- **Zeichen** mit Wachs- und Buntstiften, Gel- oder Filzstiften, Finelinern, Kugelschreibern und Permanentmarkern
- **Malen** mit den meisten Wasserfarben, Acryl- oder Fingerfarben sowie Stempeln
- **Drucken** mit den meisten Tintenstrahl- und Laser-druckern
- Einfache Motive können ohne Transferfolie übertragen werden
- Hervorragendes Schneiden und Entgittern
- Sehr glatte und matte Oberfläche
- Dicke: 140 µm für perfekte Deckkraft
- Frei von PVC, Weichmachern, Schwermetallen und Formaldehyd

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester
- Polyester / Baumwolle
- Polyester / Acryl

MEHR INFORMATIONEN

160 °C | 15 SEK | 2,5 – 3,0 BAR MITTLERER DRUCK SIEHE DATENBLATT | KALT & LAUWARM | 40 °C TROCKNER GEEIGNET | OEKO TEX® STANDARD 100 022-2125 Hohenstein

POLI-TACK

TRANSFER-FOLIEN FÜR EIN PERFEKTES ERGEBNIS

POLI-TACK Transfer-Folien sind für die schnelle und formstabile thermische Übertragung von bedruckten und entgitterten Textiltransfers konzipiert. **POLI-TACK** ermöglicht eine exakte Positionierung und Verklebung von Motiven und Designs aller Art. Alle POLI-TACK Produkte sind Polyesterfolien, beschichtet mit einem speziellen hochtemperaturbeständigen Klebstoff.

✓ STARKE KLEBKRAFT FÜR SICHERE POSITIONIERUNG

✓ HINTERLÄSST KEINE RÜCKSTÄNDE

TRANSFER-FOLIE MIT LINER

POLI-TACK 850 - HIGH TACK

140 µm klare Polyesterfolie mit hoher Klebkraft – 0,90 N/cm – für feine und komplizierte Designs.

POLI-TACK 854 - MEDIUM TACK

75 µm klare Polyesterfolie mit mittlerer Klebkraft – 0,60 N/cm – für Standard-Flex-Arbeiten.

POLI-TACK 853 - LOW TACK

75 µm klare Polyesterfolie mit geringer Klebkraft – 0,30 N/cm – für größere Designs.

POSITIONIERUNG VON THERMOTRANSFERS

THERMO-TAPE 840T - HIGH TACK

Dieses selbstklebende, transparente Band mit stark haftendem Kleber ist chemikalien-, alterungs-, feuchtigkeits- und hitzebeständig. In 9, 12, 19 und 25 mm Breite erhältlich, eignet es sich ideal zur Positionierung von Flock- und Flex-Produkten ohne Klebeträger beim Thermotransfer und lässt sich rückstandsfrei entfernen.



POLI-TAPE® 2 SUBLI

PERFEKTE LÖSUNGEN FÜR DEN SUBLIMATIONSDRUCK

Verwenden Sie auch Ihren Sublimationstintendrucker, um satte Designs für Textilien zu erstellen. Bilder, Gemälde, Logos und Fotos – Ihrer Kreativität sind hierbei keine Grenzen gesetzt! **POLI-TAPE® 2 SUBLI** ist eine Reihe von verschiedenen Sublimationsfolien die direkt und/oder indirekt bedruckt werden können.

GEEIGNET FÜR:

- Baumwolle
- Polyester / Baumwolle
- Polyester / Acryl

FÜR DESKTOP-SUBLIMATIONSDRUCKER

MEHR INFORMATIONEN

INDIREKT DRUCKBAR

POLI-FLEX® 4675

Indirekt bedruckbares Polyestergewebe (200 µm) mit einer glatten und feinen Gewebestruktur und einer hohen Waschbeständigkeit von 90 °C.



Sublimation 190 °C 50 SEK Transfer 160 °C 50 SEK

Empfohlene Transfer-Folie: POLI-TACK 850

SUBLI-FLOCK 5901

Indirekt bedruckbarer **Polyester-Flock** (640 µm) mit samtig weicher Haptik.



Sublimation 190 °C 50 SEK Transfer 160 °C 50 SEK

Empfohlene Transfer-Folie: POLI-TACK 850

SONDERLÖSUNGEN

PRODUKTE SPEZIELL NACH IHREN VORSTELLUNGEN

Sie haben nicht das gefunden was Sie suchen?Sie benötigen spezielle Farben, Sondereffekte oder Abmessungen? Kein Problem, wir entwickeln und produzieren für Sie und ihr Unternehmen maßgeschneiderte Produkte und Textil-Transferfolien.

WIR FREUEN UNS AUF IHRE ANFRAGE

KONTAKTFORMULAR

SONDERFARBEN UND EFFEKTE

- Farbnachstellung nach Pantone/HKS oder Farb-Muster in allen Flex-Farbserien möglich
- Spezielle Effektfolien oder Designfolien



SONDERFORMATE

- von 1525 mm bis 305 mm Breite
- von Jumbo-Rollen bis zu Röllchen mit 0,61 cm Länge
- Rollen- oder Bogenware



MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN

- Sonderanfragen für industrielle Bedürfnisse oder besondere Anwendungsbereiche
- Neuentwicklungen



CRAFT MARKT

SPEZIELLE FORMATE FÜR DEN DIY-BEREICH

DIY gewinnt zunehmend an Bedeutung und ist so beliebt wie nie. Die Anwendungsmöglichkeiten sind grenzenlos wie z.B. auf Textilien, für Teamkleidung, Sporttextilien, individuelle Taschen, extravagante Hüte und sogar auf Holz und Papier. Wir bieten zahlreiche Produkte in verschiedenen Formaten für den DIY, darunter A4 Bögen oder 25 Meter Rollen mit dem Ziel, die DIY-Gemeinschaft weiter zu inspirieren.

FOR YOUR COLORFUL WORLD



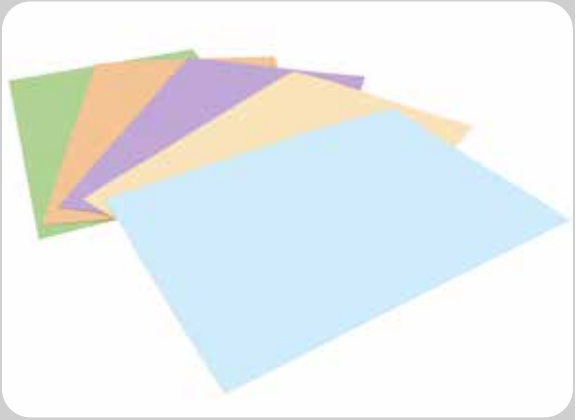
ROLLEN

- Breite: 305 mm
- Länge: 25 m



DIN A4-BÖGEN

- Format: 210 x 297 mm
- Verpackt zu 50 oder 100 Blatt



CRAFT ROLL

- Breite: 305 mm
- Länge: 61 oder 122 cm
- Reduzieren Sie Zeit und Kosten für das Zuschneiden
- Etikettierung auf der Schachtel, verkaufsfertiges Produkt



305 MM BREITE
IDEAL FÜR DEN CRAFT MARKT UND DIY-PLOTTER

CRAFT BUNDLES

- Themen-Bundle mit DIN A4-Bögen
- POLI-TAPE® COLOR UP Bundle
- verkaufsvertige Bundles



CRAFT RANGE BROSCHÜRE



KREATIVITÄT, DIE VERBINDET

UNSERE FOLIENBOTSCHAFTERINNEN



Unsere Folienbotschafterinnen machen aus Ideen besondere Projekte. Mit Erfahrung, Leidenschaft und einem sicheren Gespür für Farben, Materialien und Trends zeigen sie, wie vielseitig POLI-TAPE Textil-Transferfolien eingesetzt werden können.

PROJEKTE AUS DER COMMUNITY

Eine Bühne für kreative Anwendungen, besondere Techniken und individuelle Handschriften



Design:
@derkreativeblick

Umsetzung:
@derkreativeblick

Folien:
POLI-FLEX® TURBO®
4912 GREY
POLI-FLEX® PEARL GLITTER
675 PASTELL BLUE



Design:
@leas.kreativeschaos

Umsetzung:
@calife_dein_werkstaettchen

Folien:
POLI-FLEX® TURBO®
4929 CORAL
4961 BABY PINK
6978 PEACH FUZZ
4945 NEON DARK PINK



Design:
@einmachglasmomente

Umsetzung:
@einmachglasmomente

Folien:
POLI-FLEX® TURBO®
4961 BABY PINK
4915 ORANGE
4919 LEMON YELLOW
4945 NEON DARK PINK



Design:
@plotterherzen

Umsetzung:
@plotter.mini

Folien:
POLI-FLEX® TURBO®
4981 Taupe

POLI-FLEX® IMAGE
492 Starflex Gold



Design:
@tausendtolledinge

Umsetzung:
@tausendtolledinge

Folien:
POLI-FLEX® TURBO®
4981 TAUPE
4982 CARMINE RED
4980 DUSTY ROSE
4983 DEEP DENIM BLUE



Design:
@beemybear

Umsetzung:
@diy.mit.flairwerk

Folien:
POLI-FLEX® TURBO®
4983 DEEP DENIM BLUE
4975 ICE BLUE
4906 ROYAL BLUE
4918 MEDIUM YELLOW
4902 BLACK



Design:
@leas.kreativeschaos

Umsetzung:
@leas.kreativeschaos

Folien:
TUBITHERM® FLOCK
PLT 360 PURPLE



Design:
@amorfati_handcrafted

Umsetzung:
@amorfati_handcrafted

Folien:
POLI-FLEX® TURBO®
4944 NEON RED
4958 PASTEL YELLOW
4955 VIOLET



Design:
@_bloominhappiness

Umsetzung:
@_bloominhappiness

Folien:
POLI-FLEX® PREMIUM
476 VIOLET
419 LEMON YELLOW
461 BABY PINK
688 SAGE GREEN
465 SKY BLUE
402 BLACK



Design:
@einmachglasmomente

Umsetzung:
@familyplotter

Folien:
POLI-CRAFT® VINYL
6137 DARK BLUE MATT
6129 EGGSHELL MATT



Design:
@pltt4you

Umsetzung:
@pltt4you

Folien:
POLI-FLEX® REFLEX
4774 REFLEX GREEN
4785 REFLEX BLACK



Design:
@plotterpaar

Umsetzung:
@plotterpaar

Folien:
POLI-FLEX® TURBO®
4901 WHITE



Design:
@diy_feierei

Umsetzung:
@diy_feierei

Folien:
POLI-FLEX® TURBO®
4983 DEEP DENIM BLUE
4920 CORAL
4975 ICE BLUE
6978 PEACH FUZZ

DANKE FÜR EURE KREATIVITÄT UND EURER ENGAGEMENT – IHR TRAGT POLI-TAPE MIT HERZ NACH AUSSEN.



10/2026

POLI-TAPE®

POLI-TAPE Klebefolien GmbH

Zeppelinstraße 17
53424 Remagen – GERMANY

Telefon: +49 2642 98 36 0
Telefax: +49 2642 98 36 37
E-Mail: info@poli-tape.de

www.poli-tape.de

DIGITALER KATALOG

POLI-TAPE® is a brand of FEDRIGONI GRAPHICS