

Produktinformationen

Thermisch übertragbare, bedruckbare Polyurethan-Folie (transparent) geeignet für die Applikation auf helle Textilien.

ULTIMATE PRINT TRANSPARENT SOFT 4034 MATT ist eine zweilagige Transferfolie, die auf der bedruckbaren, offenen Seite mit einem Heißschmelzkleber beschichtet ist. Die nach dem Heißtransfer außen liegende Seite der Folie verfügt über eine hohe Vergilbungsresistenz und ist ausgezeichnet waschbeständig.

ULTIMATE PRINT TRANSPARENT SOFT 4034 MATT ist mit allen marktüblichen Inkjet-Printern, unter Verwendung von Eco-Solvent-, Solvent- und Latex-Tinten zu bedrucken. Durch die nicht klebende PET-Folie können selbst filigrane Motive nach dem Druckvorgang mit einem CAD/CAM-Plotter geschnitten werden. Nach dem Entgittern erfolgt unter Verwendung der Originalabdeckung der Heißtransfer.

Aufgrund der matten PET-Folie resultiert ein brillant mattes Druckfinish mit hoher Auflösung. Nach der thermischen Übertragung ist die PET-Folie nach Abkühlung auf Raumtemperatur zu entfernen.

Die Transferfolie wird verwendet für den Druck von Logos und Motiven, die auf Sport-, Freizeit- und Berufsbekleidung appliziert werden.

Die verwendeten Rohstoffe sind ökologisch unbedenklich und frei von PVC, Weichmachern und Schwermetallen (zertifiziert nach OEKO-TEX STANDARD 100 Klasse I).

Wir empfehlen eine Anwendungsprüfung an Originalmaterialien durchzuführen.

Aufgrund der vielfältigen Einflüsse, die sich aus der Herstellung und Übertragung der Transferfolie, der Beschaffenheit der Materialien sowie den Wasch- und Reinigungsbedingungen ergeben, kann sich die Produkthaftung nur auf unverarbeitete Materialien beziehen.

Standardabmessungen

500 mm x 10 m
500 mm x 25 m
750 mm x 25 m
1.000 mm x 25 m
1.524 mm x 25 m

Technische Daten

Transferfolie:	Polyurethan, gegossen
Klebstoff:	Polyurethan-Heißschmelzkleber
Dicke in [mm]:	0,05 +/- 5 %
Liner:	PET-Folie, nicht-kleband

Transferbedingungen

Temperatur:	160 °C
Druck:	2,5 - 3,0 bar [mittlerer Druck]
Zeit:	15 sek.

Waschbeständigkeit / Bedruckung

Waschbeständigkeit:	40° C Nur Color- und Feinwaschmittel verwenden. Textil vor der Wäsche auf links wenden. Trockner geeignet.
----------------------------	---

Bedruckung:	Rückseitig, spiegelverkehrt
--------------------	-----------------------------

Sicherheitsdatenblatt

Im bestimmungsgemäßen Umgang mit diesem Produkt können keinerlei Gefahrstoffe entstehen oder freigesetzt werden. Dieses Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der aktuellen GefStoffV und der EU-Kriterien. Die Pflicht zur Erstellung eines Sicherheitsdatenblatts entfällt somit. Das Sicherheitsdatenblatt dient lediglich zur Erfüllung der Informationspflicht nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und kann gerne auf Anfrage zugesendet werden. Das Produkt ist weder ein Gefahrstoff im Sinne des Verkehrsrechts (Transportrechts), noch enthält es wassergefährdende Stoffe gemäß Wasserhaushaltsgesetz. Der nach Entfall der Nutzung oder Verwendung entstandene Abfall ist in Abstimmung mit den örtlichen / nationalen Behörden zu entsorgen.

POLI-TAPE Klebefolien GmbH
Zeppelinstraße 17
53424 Remagen – GERMANY

Phone: +49 2642 – 98 36 0
Fax: +49 2642 – 98 36 37

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

24/05/2018

Die vorstehenden technischen Angaben geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und anwendungsbezogenen Einflüsse, kann sich die Produkthaftung nur auf unverarbeitete Materialien beziehen. Wir empfehlen eine Anwendungsprüfung an Originalmaterialien durchzuführen.