

Produktinformationen

Thermisch übertragbare Transfer-Folie mit silbermetallischer Oberfläche. Geeignet für die Applikation auf helle und dunkle Textilien.

POLI-FLEX® 4665 ist mit allen marktüblichen Inkjet-Printern, unter Verwendung von Eco-Solvent und Solvent-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 Thermotransfer resultiert ein brillant glänzendes Druckfinish mit hoher Auflösung. Die Folie ist angenehm weich und lässt sich problemlos schneiden und entgittern.

Zum Übertragen und als Schutzabdeckung während des Heißtransfers empfehlen wir die Verwendung von POLI-TACK 853 / 854 / 870.

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

Ungeeignet für den Heißtransfer sind Textilien, die über eine wasserabweisende Appretur oder Imprägnierung verfügen.

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*

* Keine Standardabmessung. Verlängerte Lieferzeiten möglich.

Technische Daten

| | |
|----------------|-------------------------------|
| Transferfolie: | Polyurethan, silbermetallisch |
| Klebstoff: | Polyurethan-Heißschmelzkleber |
| Dicke in [mm]: | 0,10 +/- 10 % |
| 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: | Seitenrichtig |
|-------------|---------------|

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.

Sicherheitsinformationen gemäß Verordnung (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit vom Europäischen Parlament sind unter www.poli-tape.de/safety einzusehen.

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

05/12/2024

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.