



POLI-TAPE® COLOUR UP

Produktinformationen

Thermisch übertragbare, bedruckbare und bemalbare Polyurethan-Folie (weiß) geeignet für die Applikation und kreative Gestaltung auf weißen und dunklen Textilien.

Druck: POLI-TAPE® COLOUR UP ist mit allen marktüblichen Inkjet- und Laser-Druckern* zu bedrucken. Durch Kaschierung einer selbstklebenden PET-Folie auf der Heißkleberseite verfügt die Folie über eine gute Planlage, wodurch die Bedruckbarkeit verbessert wird. Nach dem Druckvorgang kann das Motiv mit einem CAD/CAM-Plotter oder der Schere geschnitten werden.

Malen/Zeichnen: POLI-TAPE® COLOUR UP kann mit handelsüblichen Tintenmalstiften** wie Filzstiften, Finelinern, Markern, Gelstiften, und Wassermalfarben bemalt werden. Nach der Gestaltung kann das Motiv mit einem CAD/CAM-Plotter oder der Schere geschnitten werden.

Die Motive sollten zur Erzielung einer matten und homogenen Oberfläche mit einem Application Tape übertragen werden. Wir empfehlen das Application Tape POLI-TACK® 850. Das Application Tape ist lauwarm abzuziehen, bei der Übertragung eines Laserdruckes muss das Tape kalt abgezogen werden.

Sollte zur Übertragung kein Applikation Tape verwendet werden, ist die bedruckte Oberfläche von POLI-TAPE® COLOUR UP bei der thermischen Übertragung via Transferpresse mit einem Silikon-Papier oder einem releasebeschichteten Casting-Papier zu schützen.

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

Wir bitten um Beachtung, dass POLI-TAPE® COLOUR UP ausschließlich linksseitig bügelbar ist.

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.

* Abhängig von der Art des Laser-Druckers, Anwendungstest empfohlen.

** Abhängig von der Tinte des Stiftes, Anwendungstest empfohlen.

Technische Daten

Transferfolie:	Polyurethan, gegossen
Klebstoff:	Polyurethan-Heißschmelzkleber
Dicke in [mm]:	0,16 +/- 10 %
Liner:	PET-Folie, selbstklebend

Transferbedingungen

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

Waschbeständigkeit / Bedruckung

Waschbeständigkeit:	60 °C Nur Color- und Feinwaschmittel verwenden. Textil vor der Wäsche auf links wenden. Trockner geeignet.
Bedruckung:	Seitenrichtig

Standardabmessungen

DIN A4-Bögen und DIN A3-Bögen

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 Gefahrgut 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

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.