ULTIMATE PRINT MATT 4025

PRODUKTBESCHREIBUNG

ULTIMATE PRINT MATT 4025 ist eine heißsiegelfähige, bedruckbare PU-/PVC Textil-Transferfolie (opak weiß, 120µ) geeignet für die Applikation auf helle und dunkle Textilien.

ULTIMATE PRINT MATT 4025 verfügt über einen Klebstoff mit einer Transfer-Temperatur von 160°C. **Durch eine höhere Transfer-Temperatur kann die Druckqualität beeinträchtigt werden**. Aufgrund einer speziellen Top-Coat Beschichtung zeichnet sich die Folie durch eine ausgezeichnete Waschbeständigkeit aus.

ULTIMATE PRINT MATT 4025 bietet eine hohe Druckauflösung mit semi-mattem Finish und überzeugt durch eine angenehm weiche, textile Haptik. ULTIMATE PRINT MATT 4025 ist mit allen marktüblichen Inkjet-Printern, unter Verwendung von Eco-Solvent und Solvent-Tinten zu bedrucken. Durch die neuartig entwickelte, nicht klebende PET-Folienabdeckung können selbst filigrane Schriften und Motive nach dem Druckvorgang mit einem CAD/CAM-Plotter problemlos geschnitten und anschließend entgittert werden.

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

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 25m*
- 1.000 mm x 25 m*
- 1.524 mm x 25 m*

* Keine Standardabmessung. Verlängerte Lieferzeiten möglich.

TECHNISCHE DATEN

Transferfolie: PU-/PVC, gegossen
Klebstoff: Polyurethan-Heißschmelzkleber
Dicke in [mm]: 0,12 +/- 10 %
Liner: PET-Folie, nicht-klebend

TRANSFERBEDINGUNGEN	**Druck**: 2,5 – 3,0 bar [mittlerer Druck] **Temperatur/Zeit:** 150 °C, 15 sek.
WASCHBESTÄNDIGKEIT	60 °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 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. Sicherheitsinformationen gemäß Verordnung (EU) 2023/988 über die allgemeine Produktsicherheit vom Europäischen Parlament sind unter www.poli-tape.de/safety einzusehen

HAFTUNGSAUSSCHLUSS
Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben zu den physikalisch-chemischen Eigenschaften und Werten basieren auf Tests, die wir für zuverlässig halten, stellen jedoch keine Garantie dar. Sie dienen lediglich als Informationsquelle, werden ohne Gewähr bereitgestellt und begründen keine Gewährleistung. Käufer sollten vor der Verwendung selbstständig die Eignung dieses Materials für ihren spezifischen Verwendungszweck prüfen. Alle technischen Daten können sich ändern. Alle POLI-TAPE-Produkte werden gemäß den Verkaufsbedingungen verkauft. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren POLI-TAPE -Vertriebsmitarbeiter. Bei Unklarheiten oder Abweichungen zwischen der englischen und den fremdsprachigen Versionen dieses Dokuments ist die englische Version maßgebend und vorrangig.

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