TURBO PRINT 4010-S BLOCKOUT

PRODUKTBESCHREIBUNG

Sublimationsresistente, bedruckbare Polyurethan-Folie (weiß) mit BlockoutBeschichtung als Zwischenlage. Geeignet für die Applikation auf weiße und dunkle Textilien.

Die Folie verfügt über einen weichen, textilen Griff. Nach der thermischen Übertragung entsteht ein semi-mattes Druckfinish mit hoher Auflösung.

TURBO PRINT 4010-S BLOCKOUT ist mit allen marktüblichen InkjetPrintern, unter Verwendung von Eco-Solvent, Solvent- und Latex-Tinten zu bedrucken. Durch die selbstklebende PET-Folie können selbst filigrane Schriften und Motive nach dem Druckvorgang mit einem CAD/CAM-Plotter geschnitten werden. Zur Vermeidung der Sublimationsmigration ist ein Pre-Heating der Textilien zu unterlassen. Nach der thermischen Übertragung ist die PET-Folie warm zu entfernen. Wir empfehlen zur Übertragung das Application-Tape POLI-TACK 853 oder 854.

TURBO PRINT 4010-S BLOCKOUT ist geeignet zur Übertragung auf Textilien wie Baumwolle, Polyester, unimprägniertes Nylon, Mischgewebe aus Polyester/Baumwolle und Polyester/Acryl. Bei Nylongeweben mit einer Imprägnierung ist im Vorfeld ein Eignungstest durchzuführen. Die Transferfolie wird verwendet für den Druck von Logos und Motiven, die auf Sport-, Freizeit-, und Berufsbekleidung appliziert werden.

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.

Bitte beachten Sie, dass es aufgrund der Sperrschicht von BLOCKOUT-Folien bei der Verwendung auf dehnbaren Textilien zu Einschränkungen kommen kann. Infolgedessen können Risse, Falten oder Knicke in der Applikation auftreten. Dies ist stark abhängig von der Beschaffenheit des Textils wie auch der Größe und Art der Schrift.

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, gegossen mit Blockout-Schicht
Klebstoff: Co-Polyester-Heißschmelzkleber
Dicke in [mm]: 0,12 +/- 10 %
Liner: PET-Folie, selbstklebend

TRANSFERBEDINGUNGEN	**Druck**: 2,5 - 3,0 bar [mittlerer Druck] **Temperatur/Zeit:** 130 °C, 5 sek.
WASCHBESTÄNDIGKEIT	60 °C Nur Color- und Feinwaschmittel verwenden. Textil vor der Wäsche auf links wenden.
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