



TUBITHERM® 5001 BLOCKOUT WHITE

Produktinformationen

TUBITHERM® 5001 BLOCKOUT WHITE ist eine qualitativ hochwertige, heißsiegelfähige Flock-Folie mit einem Blockout-Zwischenlayer auf Basis von Viskosefasern, die durch eine weiche, samtartige Haptik und eine ausgezeichnete Farbbrillanz überzeugt. TUBITHERM® 5001 BLOCKOUT WHITE basiert auf ökologisch unbedenklichen Rohstoffen und ist frei von PVC und Weichmachern.

TUBITHERM® 5001 BLOCKOUT WHITE lässt sich konturenscharf schneiden und ist auch bei zügigem Abzug des Restgitters ohne Materialabriss problemlos zu entgittern. TUBITHERM® 5001 BLOCKOUT WHITE ist besonders geeignet für sublimationsbedruckte Sportbekleidung.

TUBITHERM® 5001 BLOCKOUT WHITE ist mit allen marktüblichen Plottern zu schneiden. Wir empfehlen die Verwendung eines Flockmessers (60°). Nach dem Entgittern wird die geschnittene Flock-Folie mit einer Transferpresse übertragen. Die PET-Folie ist nach dem thermischen Transfer warm abzuziehen. Anschließend empfehlen wir den Transfer bei gleichen Parametern nachzupressen (ca. 2 sek.). **Schriften ab einer Höhe von 1 cm können realisiert werden.**

TUBITHERM® 5001 BLOCKOUT WHITE überzeugt durch seine exzellente Waschbeständigkeit von 40°C (chemisch reinigungsbeständig). Die Flockoberfläche wird nach der Wäsche nicht durch anhaftende Fasern / Fusseln optisch beeinträchtigt.

TUBITHERM® 5001 BLOCKOUT WHITE kann auf Baumwolle, Baumwolle / Polyester - Mischgeweben, Natur- und Synthetikstoffen mit ausgezeichneter Haftung übertragen werden. Nylongewebe sowie Gewebe mit einer wasserabweisenden Imprägnierung sind für den Heißtransfer nicht geeignet. Nur bei Einhaltung der vorgegebenen Temperatur- und Druckbedingungen des Heißtransfers ist eine sichere und dauerhafte Verankerung der Flock-Folie gewährleistet.

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 Reinigungsbeständigkeiten ergeben, kann sich die Produkthaftung nur auf unverarbeitete Materialien beziehen.

Technische Daten

Flocktyp:	Viskose
Klebstoff:	Copolyester-Heißschmelzkleber
Flocklänge in [mm]:	0,50 +/- 10 %
Liner:	PET-Folie, selbstklebend

Transferbedingungen

Temperatur:	160 °C (15 sek.)
Druck:	2,0 bar

Waschbeständigkeit

Waschbeständigkeit:	40 °C Nur Color- und Feinwaschmittel verwenden. Chemisch reinigungsbeständig; Perchlorethylen (Tetrachlorethen). Textil vor der Wäsche auf links wenden.
---------------------	---

Standardabmessungen

500 mm x 10 m
500 mm x 25 m

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

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.