

Produktinformationen

Heißsiegelfähiger Polyesterflock (weiß) speziell entwickelt für den Sublimationsdruck. Auch geeignet für den Siebdruck sowie für den Direktdruck mit UV-Tinten.

Durch die Applikation einer Schutzabdeckung auf der Heißkleberseite kann nach dem Druckvorgang das Motiv mit allen marktüblichen CAD/CAM Plottern geschnitten werden. Der Flock verfügt über ausgezeichnete Entgitterungseigenschaften.

SUBLI-FLOCK 5901 wird verwendet für den Druck von Logos und Motiven, die auf Sport-, Freizeit-, und Berufsbekleidung appliziert werden. Aufgrund der hohen Faserdichte entsteht ein Druckergebnis mit kräftigen und brillanten Farben. Der Polyester-Flock verfügt über eine ausgezeichnete Vergilbungsresistenz.

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.

Anwendung

- Transferpapier mit Sublimationstinte (spiegelverkehrt) bedrucken.
- Sublimationspapier auf den Flock legen und das Motiv mittels Heizpresse bei 185° C und mittlerem Druck (2,0 bar) während 40 - 45 sek. übertragen.
- Bedruckten Flock mit den angegebenen Transferbedingungen auf das Textil verpressen.

Technische Daten

Transferfolie: Polyesterflock

Klebstoff: Copolyester-Heißschmelzkleber

Dicke in [mm]: 0,64 +/- 5 %

Liner: Silikon-Papier, weiß

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: Indirekt mittels Transferpapier.

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.