

Bomo-Flock Print 3000 Anwendungshinweise

Bomo-Flock Print 3000 ist eine heißsiegelfähige, weiße Plotterflockfolie, die sich mit Pigment-, Solvent- bzw. Ecosolventtinten bedrucken lässt. Sie zeichnet sich durch ihre textile Oberfläche aus und besitzt ein hohes Deckvermögen.

A. Drucken

Bomo-Flock Print 3000 lässt sich detailgenau und in hoher Auflösung mit Tintenstrahltechnik bedrucken. Je nach Art und Qualität der eingesetzten Tinten lassen sich Waschechtheiten von bis zu 60 °C erreichen. Es wird allerdings generell eine Vorprüfung empfohlen. Die waschfeste Fixierung der applizierten Tinten auf der Folie erfolgt durch den Bügelprozess zur dauerhaften Fixierung der Folie auf dem Textil. Dies geschieht mit einer handelsüblichen, elektrischen, beheizbaren Bügelpresse.

B. Schneiden

Die Verarbeitung der Folie auf handelsüblichen Plottern ist problemlos. Für die Herstellung von mehrfarbigen Drucken sind Hybridplotter (Kombination aus Tintenstrahldrucker und Schneidplotter), die unmittelbar nach dem Drucken schneiden, besonders geeignet.

C. Transferieren

Vor dem Aufbügeln muss das schützende und stabilisierende Trägerpapier entfernt werden. Um bei separierten Motiven ein exaktes Übertragen zu gewährleisten, empfiehlt es sich, ein Übertragungstape z.B. Bomo-Flock Tape zu versenden. Die so hergestellten heißsiegelfähigen Transfers werden dann mit der bedruckten Seite nach oben in der gewünschten Position auf dem Textil angeordnet. Abschließend werden die Transfers bei 150 – 180 °C / 30 s und mittlerem Druck auf das Textil aufgedrückt.

Hinweise zum Endgebrauch

Zur Besteigung evtl. vorhandener Farbüberschüsse sollten die mit Bomo-Flock Print 3000 hergestellten Artikel vor dem Tragen auf rechts gewaschen werden. Bomo-Flock Print 3000 ist überbügelnbar, sollte aber in nassem und heißem Zustand keiner mechanischen Beanspruchung (Wäschetrockner) ausgesetzt werden.

Bomo-Flock Print 3000 gibt es in Rollen mit 50 cm Breite und einer Länge vom 50 m. Weitere Maße auf Anfrage.

Besonderheiten: Textil erst 48 Stunden nach dem Druck waschen!

Bei größeren, flächigen Motiven ab ca. A5-Größe kann sich die Waschbeständigkeit verschlechtern. Deshalb empfehlen wir entsprechende Waschtests durchzuführen.

VELOURDECOR • FIBRE-WALL • BOMOPRINT