

Anwendungshinweise

FLEXCUT ADVANCE - Heißsiegelfähige Flexfolie für Schneideplotter



gespiegelt schneiden

FlexCut Advance ist eine hochwertige mehrschichtige Polyurethanfolie auf Polyesterträger. Sie besitzt eine gute Deckkraft und hohe Elastizität. Es lassen sich damit selbst feinste Linien und Schriften auf Plottern mit Schleppmesser- oder Tangentialmessertechnik ausschneiden. FlexCut Advance zeichnet sich aber vor allem durch seine hervorragenden Entgittereigenschaften aus.

Mit Hilfe eines Computers und eines Plotters kann man damit kleinste Auflagen an Transfers schnell und kostengünstig herstellen. Dank der Rückklebkraft des Polyesterträgers sind auch kleine "Ausrutscher" beim Entgittern kein Problem. Einfach wieder leicht andrücken, fertig. Die ausgeplotteten und entgitterten Schriften oder Motive werden 17 Sek. bei 165 °C auf die Textilien aufgebügelt; nach kurzem Abkühlen kann der Montagefilm entfernt werden.



Motiv entgittern



Motiv transferieren

FlexCut Advance ist für Baumwolle, Polyester und Mischgewebe geeignet. Für beschichtete Textilien ist es weniger geeignet. Es ist waschbeständig bis 60 °C.

FlexCut Advance ist in 38 Farben verfügbar. Mit FlexCut GITD gibt es auch eine weiße Flexfolie mit Nachleuchteffekt und FlexCut NightClub fluoresziert unter Schwarzlicht.



Trägerfolie abziehen, fertig!

Folienstärke

60 µ

Schneideeinstellungen

Messer: Freiwinkel 30 - 45°
Andruck: niedrig/mittel
Geschwindigkeit: ≈40 cm/s

Transferbedingungen

Temp.: 165 °C
Zeit: 17 s
Druck: mittel/hoch

Heiß oder kalt abziehen
Flex auf Flex möglich.

Geeignete Textilien

Baumwolle, Polyester, Mischgewebe. Wenig geeignet für beschichtete Textilien.

Waschbeständigkeit

60 °C waschbeständig

Farben

FlexCut Advance
38 Farben sowie als GITD mit Nachleuchteffekt, und als NightClub mit Schwarzlichtfluoreszenz.

Weitere Farben auf Anfrage

Verpackung

50 cm x 10 m
50 cm x 25 m
150 cm x 25 m

Weitere Verpackungen auf Anfrage



Kühl und trocken lagern; vor Lichteinwirkung bei Lagerung schützen. Wir empfehlen, eine Lagerzeit von 24 Monaten nicht zu überschreiten. Die technischen Angaben beruhen auf umfangreichen Versuchen und technischen Recherchen. Wegen der Vielfalt möglicher Einflüsse bei der Veredelung und Verwendung sind die Angaben jedoch als Richtwerte zu sehen. Wir empfehlen eine Eignungsprüfung am Originalmaterial. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.