

Anwendungshinweise

FLEXCUT ATOMIC - Flexfolie mit seidenglänzenden Metallic-Effekt



gespiegelt schneiden

FlexCut Atomic ist eine hochwertige mehrschichtige Polyurethanfolie auf Polyesterträger mit seidenglänzenden Metallic-Effekt. 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 Atomic 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 Atomic ist für Baumwolle, Polyester und Mischgewebe geeignet. Für beschichtete Textilien ist es weniger geeignet. Es ist waschbeständig bis 60 °C.

FlexCut Atomic ist in 7 schillernden Farben verfügbar.



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

-  ORANGE A03
-  RED A02
-  PINK A01
-  PURPLE A06
-  CHERRY A07
-  BLUE A05
-  GREEN A04

Weitere Farben auf Anfrage

Verpackung

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

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.