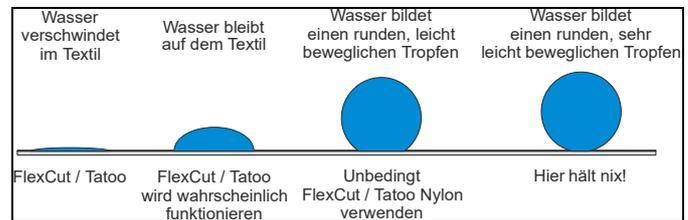


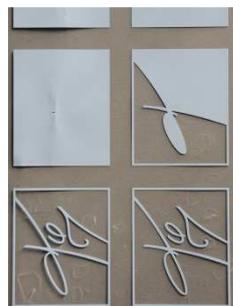
Anwendungshinweise

FLEXCUT NYLON- Flexfolie für beschichtete Textilien

Auf Textilien aus Nylon haben Transferfolien oft Haftungsprobleme. Das kommt aber nicht wegen des Materials Nylon, sondern weil Nylon häufig mit unterschiedlichsten Materialien beschichtet wird um es wasserabweisend auszurüsten. Diese Beschichtung weist nicht nur Wasser ab, sondern auch den in Standardfolien verwendeten Schmelzkleber.



Wassertropfentest zur Orientierung



gespiegelt schneiden und entgittern

FlexCut Nylon zeichnet sich aber vor allem durch seine hervorragenden Entgittereigenschaften aus.



Trägerfolie abziehen, fertig!

Der mehrschichtige Aufbau von FlexCut Nylon beinhaltet einen Schmelzkleber, der speziell für die Haftung auf wasserabweisenden Textilien entwickelt wurde. Ansonsten ist FlexCut Nylon eine „normale“ Flexfolie mit guter Deckkraft. Es lassen sich damit feinste Linien und Schriften ausschneiden. FlexCut Nylon zeichnet sich aber vor allem durch seine hervorragenden Entgittereigenschaften aus.



Motiv transferieren

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 für 15 Sek. bei 115 °C auf die Textilien aufgebügelt; nach Abkühlen kann der Montagefilm entfernt werden.

FlexCut Nylon ist in 6 Farben sowie in Gold und Silber Metallic verfügbar. Weitere Farben auf Anfrage.

Folienstärke

70 µ

Schneideeinstellungen

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

Transferbedingungen

Temp.: 115 °C
Zeit: 15 s
Druck: mittel/hoch

Flex auf Flex möglich

Geeignete Textilien

Nylon und andere beschichtete Textilien.

Waschbeständigkeit

40 °C waschbeständig

Farben

FlexCut Nylon-
6 Farben, sowie Gold und Silber Metallic



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.