

# Anwendungshinweise

## REFLEXCUT HT FR - Flammhemmende, reflektierende Transferfolie für Schneideplotter



Gespiegelt schneiden

kann man damit kleinste Auflagen an Transfers schnell und kostengünstig herstellen. Dank



Motiv transferieren

ReflexCut HT FR ist für Baumwolle, Polyester und Mischgewebe geeignet. Es ist waschbeständig bis 60 °C.

Mit einer Retroreflektion von 500 cd/lux.m<sup>2</sup> ist ReflexCut HT FR nach EN ISO 20471 zertifiziert. Die Flammhemmung ist zertifiziert nach ISO 11612 [A1], ISO 14116 [A3] und ISO 15614 [A].

ReflexCut HT FR ist eine heißsiegelfähige retroreflektierende Effektfolie auf einem rückklebrigem Polyesterträger. Sie ist flammhemmend ausgerüstet. Sie besitzt eine sehr gute Deckkraft und hohe Elastizität. Es lassen sich damit Schriften und Motive auf Plottern mit Schleppmesser- oder Tangentialmessertechnik ausschneiden.

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 15 Sek. bei 155 °C auf die Textilien aufgebügelt; nach Abkühlen kann der Montagefilm entfernt werden.



Motiv entgittern



Trägerfolie abziehen, fertig!

### **Reflektionswert**

500 cd/lux.m<sup>2</sup>  
Zertifiziert nach EN-20471

### **Flammhemmung**

EN ISO 11612,  
EN ISO 14116 und  
EN ISO 15614

### **Schneideeinstellungen**

Messer: Freiwinkel 45 - 60°  
Andruck: mittel/hoch  
Geschwindigkeit: ~20 cm/s

### **Transferbedingungen**

Temp.: 155 °C  
Zeit: 15 s  
Druck: mittel/hoch

**Kalt abziehen**

### **Geeignete Textilien**

Baumwolle, Polyester,  
Mischgewebe.

### **Waschbeständigkeit**

60 °C waschbeständig

### **Verpackung**

50 cm x 10 m  
50 cm x 25 m

Weitere Verpackungen auf Anfrage

Kühl und trocken lagern; vor Lichteinwirkung bei Lagerung schützen. Wir empfehlen, eine Lagerzeit von 18 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.