



## TECHNISCHES DATENBLATT – FLEX – PLOTTERFOLIE NYLCUT

Dehnbare Polyurethanfolie in einer Stärke von 100 µm, die frei von Lösungsmitteln und für den Thermotransfer auf Nylon geeignet ist. Matte Oberfläche. Die Folie ist mit dem Label OEKO-TEX® STANDARD 100 Klasse I ausgezeichnet.

### **FOLIENEIGENSCHAFTEN:**

- |                               | <u>Mittelwert</u> |
|-------------------------------|-------------------|
| • Stärke Folie + Kleber (µm): | 100               |
| • Gute Haftung auf Nylon.     |                   |

*Bei Nylonstoffen, die einer speziellen Behandlung unterzogen wurden, ist die Haftung der NYLCUT-Folie auf dem Stoff zu überprüfen. Vor jeglichem Produktionsstart sollte ebenso ein Test zur Prüfung der Beständigkeit der Textilie gegenüber der Presstemperatur durchgeführt werden.*

### **ABDECKPAPIER:**

- Klebstoffbeschichteter Polyesterliner in einer Stärke von 100 µm.

### **GEBRAUCHSHINWEISE:**

- Es wird eine Übertragung auf einen zuvor gewaschenen Stoff empfohlen.
- Es ist spiegelverkehrt zu plotten.
- Es ist sofort nach dem Zuschneiden zu entgittern.
- Presse und Textil sind vor der Verarbeitung vorzuwärmen: 150 °C bei einer Dauer von 5 Sekunden.
- Presstemperatur: 150 °C; Pressdauer: 5 Sekunden mit schwachem Druck.
- Das Abdeckpapier (Liner) ist nach dem Pressvorgang vorsichtig abzuziehen, solange die Folie noch heiß ist.
- Als letzter Arbeitsschritt ist ein Pergamentpapier auf die Bildoberfläche zu legen und das Ganze 10 Sekunden lang bei 150 °C zu pressen.
- Nach dem Pressen sind 24 Stunden zu warten, bevor der Stoff gewaschen werden sollte.
- Maschinenwäsche auf links bei maximal 30 °C, wobei nur Waschmittel ohne Bleichmittel zu verwenden sind.
- Weitere Informationen zur Übertragung der NYLCUT-Folie finden Sie in der Verklebeanleitung unter der Rubrik „Professionals“ / „Verarbeitungsanleitung“, auf unserer Website [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).

### **LAGERUNG:**

- Lagerfähigkeit (vor der Verarbeitung):  
1 Jahr bei Lagerung im verschlossenen Originalkarton bei einer Temperatur von 15 °C bis 25 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 30 % bis 70 %.

### **HINWEISE:**

Angesichts der großen Vielfalt an Materialien und immer neuer Verarbeitungsmöglichkeiten muss der Anwender die Eignung und Beschaffenheit des Produkts vor jedem Einsatz prüfen. Alle veröffentlichten Angaben beruhen auf Messungen, die in unserem Labor regelmäßig durchgeführt werden. Eine rechtlich verbindliche Garantie bzw. Zusicherung bestimmter Eigenschaften und Leistungen besteht nicht. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB). Alle technischen Angaben können sich ohne Vorankündigung ändern und werden regelmäßig auf unserer Website [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com) aktualisiert. Dort finden Sie auch unsere AGB in der jeweils gültigen Fassung.