



## Universelles High Performance Farbband

### Entscheidende Vorteile

- Sehr hohe Druckbeständigkeit
- Große Materialkompatibilität: von Vellum bis Kunststoffetiketten
- Sehr gute Druckqualität und hohe Schwärzung

### Anwendungen

- Bekleidungsanhänger
- Versandetiketten
- Informationsetiketten für Lebensmittel
- Etiketten für Fleischverpackungen
- Blut- und IV-Beutel
- Pharmazeutika-Etikettierung
- Langlebige Geräte und Geräte für den Innenbereich
- Etiketten für Handel
- Und viele mehr...



### Empfohlene Druckmaterialien

Raues Papier	● ● ● ● ● ●
Beschichtete Papiere / Anhänger	● ● ● ● ● ●
Kunststoffe	● ● ● ● ● ●

### Druckqualität

0° barcode	● ● ● ● ● ●
90° barcode	● ● ● ● ● ●
Kleine Zeichen	● ● ● ● ● ●

### Druckbeständigkeit

Abrieb	● ● ● ● ● ●
Lösemittel	● ● ● ● ● ●
Temperatur	120°C   248°F

### Druckparameter

Maximale Druckgeschwindigkeit: 14 ips (360 mm/s)

Temperatureinstellung:



### Produktspezifikationen

Foliendicke: 4µm

Farbbanddicke: <9µm

Tintensmelzpunkt: 80°C | 176°F

Reibungskoeffizient: Kd < 0,2

Schwärzung: 2,1 ODR

Antistatisch ausgerüstet

### Zertifizierungen

REACH/SVHC 1907/2006/EC  
 EU Lebensmittelkontakt  
 1935/2004/EC  
 US Lebensmittelkontakt FDA  
 RoHS/Schwermetalle 2011/65/EU  
 California Proposition 65  
 Halogen IEC 61249-2-21:2003  
 UL 969

### Lagerbedingungen

- 12 Monate empfohlen
- 20-80% rel. Luftfeuchte
- Temperatur 5-35°C (40-95%Feuchtigkeitsgehalt)

### Umweltbedingungen

#### Ultradünne 4µ PET Folie

- 12% geringerer Einsatz von Kunststoff als herkömmliche Farbbänder