



## Universelles High Performance Farbband

### Anwendungen

- Textilanhänger
- Versandetiketten
- Lagerplatzetikettierung
- Lebensmitteletiketten
- Produktionsetiketten
- Pharmazeutische Etiketten
- Etiketten für Nahrungsergänzungsmittel
- Etiketten für Handel
- Und viele mehr...



### Entscheidende Vorteile

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

### Empfohlene Druckmaterialien

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

### Druckqualität

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

### Druckbeständigkeit

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

### Druckparameter

Maximale Druckgeschwindigkeit: 14 ips (360 mm/s)

Temperatureinstellung:



### Produktspezifikationen

- Foliendicke: 4µm
- Farbbanddicke: <9µ
- Tintenschmelzpunkt: 80°C/176°F
- Reibungskoeffizient: Kd < 0.2
- Schwärzung: 2.1 ODR
- Antistatisch ausgerüstet

### Zertifizierungen

- REACH / SVHC 1907/2006/EC
- Lebensmittelkontakt 1935/2004/EC
- Schwermetalle 2011/65/EU
- Halogenbeschränkungen
- UL 969 angemeldet

### 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