



## Für extreme Bedingungen entwickeltes Farbband

### Entscheidende Vorteile

- Ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber Reinigungs- und Lösungsmitteln
- Hervorragende Druckleistung auf allen synthetischen Substraten
- Hohe Druckqualität für dauerhafte Etikettieranwendungen

### Anwendungen

- Patienten-Armband
- Etiketten für Kosmetik
- Chemikalienkennzeichnungen
- Typenschilder
- Leiterplatten-Etikettierung
- Reifenetiketten
- Und viele mehr...



### Empfohlene Druckmaterialien

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

### Druckqualität

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

### Druckbeständigkeit

Abrieb	● ● ● ● ●
Lösemittel	● ● ● ● ○
Temperatur	200°C   392°F

### Druckparameter

Maximale Druckgeschwindigkeit: 8 ips (200 mm/s)

Temperatureinstellung:



### Produktspezifikationen

Foliendicke: 4,5µm

Farbbanddicke: <9µm

Tintenschmelzpunkt: 85°C | 185°F

Reibungskoeffizient:  $K_d < 0,2$

Schwärzung: 1,6 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  
UL 969

### Lagerbedingungen

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