



Hochleistungsfarbband für extreme Bedingungen

Entscheidende Vorteile

- Hervorragende Beständigkeit gegenüber Lösungsmitteln und hohen Temperaturen
- Hohe Wisch- und Kratzfestigkeit
- Hohe Druckqualität auf allen synthetischen Substraten

Anwendungen

- Chemikalienkennzeichnungen
- Motor-Innenraum
- Reifenetiketten
- Laboretiketten
- Patienten-Armband
- Etiketten für Kosmetik
- Leiterplatten-Etikettierung
- Empfohlene Produkte
- Und viele mehr..



Empfohlene Druckmaterialien

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

Druckqualität

| | |
|----------------|-----------|
| 0° barcode | ● ● ● ● ● |
| 90° barcode | ● ● ● ● ● |
| Kleine Zeichen | ● ● ● ● ● |

Druckbeständigkeit

| | |
|------------|---------------|
| Abrieb | ● ● ● ● ● |
| Lösemittel | ● ● ● ● ○ |
| Temperatur | 250°C 482°F |

Druckparameter

Maximale Druckgeschwindigkeit: 8 ips (200 mm/s)

Temperatureinstellung:



Produktspezifikationen

Foliendicke: 4,5µm

Farbbanddicke: <9µm

Tintenschmelzpunkt: 80°C | 176°F

Reibungscoefficient: $K_d < 0,2$

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
 BS 5609

Lagerbedingungen

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