



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

Tintenschmelzpunkt: 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 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