

01.01.2021

Transferband

VALENTIN 1736 PREMIUM

Das Thermotransferband Valentin 1736 Premium ist speziell für Direktdrucksysteme sowie Print & Apply Anwendungen, bei denen ein optimales Druckergebnis bei hohen Geschwindigkeiten gefragt ist, entwickelt worden. Es bietet eine herausragende Druckdichte bei hochauflösenden Barcodes, Texten und Grafiken auf einer Vielzahl von Untergründen und besitzt eine gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Kratzern, Verschmieren sowie Hitze. Damit ermöglicht es bessere Überprüfungsichten bei Anwendungen mit hohen Stückzahlen.

Eigenschaften

| | |
|--|---|
| Geringe Druckkopfkraft | ✓ |
| Abriebfestigkeit | ✓ |
| Kratzfestigkeit | |
| Druckflexibilität | ✓ |
| Hohe Druckdichte | ✓ |
| Beständigkeit gegen gängige Chemikalien | |
| Beständigkeit gegen gefährliche Chemikalien | |
| Hohe Geschwindigkeit | ✓ |
| Antistatische Beschichtung zum Schutz des Druckkopfs | ✓ |

Materialspezifikation

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Typ: | Wachs/Harz |
| Trägermaterial: | 4,5 µm Polyesterfilm |
| Dicke: | < 8,0 µm |
| Farbe: | Schwarz |
| Schmelzpunkt Farbe: | 70° C |
| Optische Dichte (Übertragung): | > 0.80 |
| Optische Dichte (spiegelnd): | > 1.60 |

Anwendungsbereiche

Gesundheitswesen, Pharmabereich, Einzelhandel, frische (Obst-) Produkte, flexible Verpackungen

Untergrund

| | |
|--------------|---|
| Papier: | Beschichtet, unbeschichtet, Karton |
| Kunststoffe: | Polyester, Polyethylen, Polypropylen, PVC |

Zertifikate

RoHS-konform (EG-Richtlinie 2011/65/EU)



Carl Valentin GmbH
Neckarstraße 78 – 86 u. 94
78056 Villingen-Schwenningen
Phone + 49 7720 9712 - 0 . Fax + 49 7720 9712 – 9901
info@carl-valentin.de www.carl-valentin.de

