

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 Überprüfungsraten 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

