



BT1001

Stripbare Lackplatte für Dispersionslacke und UV-Lacke

ANWENDUNG

Druckmaschinen	Inline Lackierwerke
Bedruckstoffe	Karton und Papier
Lacke	Dispersion und UV
Waschmittel	Konventionell, UV, Wasser
Nip Rasterwalze/Platte	3mm min./5mm max
Pressung Gegendruck/Platte	Kiss print

KUNDENWERT

Produktivität:

- Schnelles und einfaches Strippen, beständige Stripkraft.
- Weniger Ausschuss aufgrund von Polyesterbruch nach Einritzen während des Schneidevorgangs.

Qualität:

- Hohe Lackübertragung und Glanzwerte.
- Erleichtert die Verarbeitung von UV-Lacken, Mattlacken, Satinlacken und Soft-touch - Lacken.
- Gleichmäßiger Lackauftrag über den gesamten Druckbogen.
- Kompensiert Schwingungen bei Rasterwalzen.

Nachhaltigkeit:

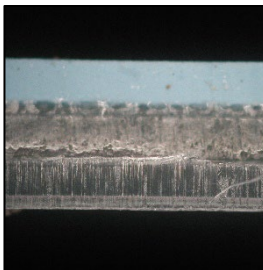
- Verringerung des Lackplattenverbrauchs, verursacht durch Polyesterbruch beim Einritzen während des Schneidevorgangs.
- Reduzierung der Anlaufmakulatur, durch problemlose Verarbeitung empfindlicher Lacke.
- Verbessertes Gesundheitsschutz des Bedieners
- Verstärkter Verbraucherschutz

Boost your Production



MERKMALE

- TPU-Bindeschicht mit niedriger Stripkraft.
- Mechanisch behandelter Polyesterträger.
- 2-teiliger Polyesterträger.
- Weicher Oberflächengummi.
- Enge Dickentoleranzen.
- Konform mit REACH-Vorschriften.
- Isega-zertifiziert.



TECHNISCHE DATEN

Aufbau:

Stripbare Schicht BT1001/1.15

Stripbare Schicht BT1001/1.35

Träger

0.8mm

.0mm

Polyester (0.35mm)

Stripbare Schicht:

Mikrohärte

Oberflächenmaterial

Farbe

Fertigung

Rauigkeit(Ra)

Bindeschichtmaterial

Stripkraft

57 Shore A

Gummi

Hellblau

Geschliffen und poliert

0.4-0.7µm

TPU

5N/cm (+/-2)

Physische eigenschaften:

Gesamthärte

Reissfestigkeit

Dehnung bei 500N/50mm

Dickenverlust beim Einspannen und Einlaufen

73 Shore A

>2000N/50mm

<0.8%

<2%

Stärke:

Nominalstärke BT1001/1.15

Nominalstärke BT1001/1.35

Planparallelität pro Platte von max. 1m²

1.15mm (+/-0.02mm)

1.35mm (+/-0.02mm)

+/-0.015mm

Faltschachtel

