

BT Strip&Coat WB

Stripbares Drucktuch für Dispersionslacke

ANWENDUNG

Druckmaschinen	Inline Lackierwerke
Bedruckstoffe	Karton und Papier
Farben	Dispersionslacke
Waschmittel	Konventionell, Wasser
Spannkraft in N/m	DT-Greifkante (mm)/20mm (-0/+10%)
Nip Rasterwalze/Lacktuch	3mm min. /5mm max.
Pressung Gegendruck/Lacktuch	Kiss print

KUNDENWERT

Produktivität:

- Reduzierung der Stillstandzeiten für Reinigung aufgrund von Farbrückspaltung.
- Promptes und einfaches Strippen, auch in den Ecken, aufgrund des einzigartigen Aufbaus.
- Beständige Stripkraft.

Qualität:

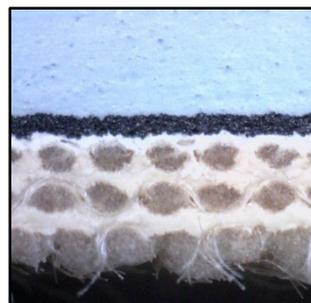
- Hervorragende Lackierergebnisse durch sauber laufendes Lacktuch.
- Scharfe Schnittlinie aufgrund des einzigartigen Aufbaus.
- Keine verschmutzten Bogen durch Restfasern nach dem Strippen aufgrund des einzigartigen Aufbaus.
- Gleichmäßiger Lackauftrag über den gesamten Druckbogen.

Nachhaltigkeit:

- Rückgang des Waschmittelverbrauchs, der auf Farbrückspaltung zurückzuführen ist.
- Reduzierung der Anlaufmakulatur, die von zusätzlichen Reinigungen für Farbrückspaltung resultiert.
- Verringerung der verschmutzten Bogen durch Festfasern nach dem Strippen.
- Verbessertes Gesundheitsschutz des Bedieners.
- Verstärkter Verbraucherschutz.

MERKMALE

- Wasserfreundliche Gummioberfläche.
- Einzigartiger Aufbau ohne Gewebe zwischen Deckplatte und kompressible Schicht.
- Enge Dickentoleranz.
- Konform mit REACH-Vorschriften.
- Im Prozess der Isega-Zertifizierung.



TECHNISCHE DATEN

Aufbau:

Gewebelagen	3
Kompressible Schicht	Mikrosphären, geschlossene Poren

Oberfläche:

Oberflächenmaterial	Gummi
Farbe	Hellblau
Fertigung	Geschliffen und poliert
Rauigkeit (Ra)	0.4-0.7µm
Mikrohärte	61 Shore A

Physische Eigenschaften:

Gesamthärte	78 Shore A
Reissfestigkeit	>4000N/50mm
Dehnung bei 500N/50mm	<1.5%
Dickenverlust beim Einspannen und Einlaufen	<2%
Eindrückung bei 100N/cm ²	0.13mm (6.6%)
Eindrückung bei 200N/cm ²	0.21mm (10.7%)

Stripeigenschaften:

Stripbare Schicht	0.9m
Stripkraft	6N/cm (+/2)

Stärke:

Nominalstärke	1.96mm (+/-0.02mm)
Planparallelität pro Tuch von max. 1m ²	+/-0.015mm