



BT8800

Drucktuch für UV-Farben

ANWENDUNG

Druckmaschinen	Bogenoffset
Bedruckstoffe	Papier, Karton, Blech und Plastik/Folie
Farben	UV
Waschmittel	UV
Eindrückung Platte Maschinen <1080mm	0.10mm -0.15mm (nach Einlaufen)
Eindrückung Platte Maschinen >1080mm	0.15mm -0.20mm (nach Einlaufen)
Spannkraft in N/m	DT-Greiferkante 20mm (-0/+10%)

KUNDENWERT

Produktivität:

- Reduzierung der Stillstandzeiten für Reinigung, schnelles und einfaches Waschen.
- Verringerung der Stillstandzeiten für Drucktuchwechsel aufgrund von Kanteneinschnitten, Doppelbogen und gefalteten Bogen.

Qualität:

- Das Drucktuch der Wahl, wenn die Halbtonqualität Vorrang vor der Volltonqualität hat.
- Randscharfer Rasterpunkt.
- Frische Halbtöne.
- Satte Rasterpunkte, dichte und ruhig liegende Vollflächen.

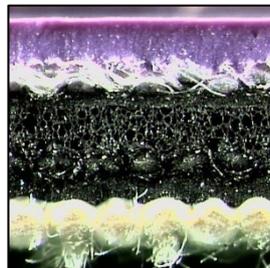
Nachhaltigkeit:

- Reduzierung des Drucktuchverbrauchs durch hohe mechanische Beständigkeit
- Rückgang des Waschmittel- und Waschfließverbrauchs, durch gute Waschbarkeit
- Verbessertes Gesundheitsschutz des Bedieners.
- Verstärkter Verbraucherschutz.



MERKMALE

- Sehr feine Oberflächenfertigung.
- Harter Oberflächengummi.
- 3-lagiger Aufbau.
- Konform mit REACH-Vorschriften.
- Isega-zertifiziert.



TECHNISCHE DATEN

Aufbau:

Gewebelagen
Kompressible Schicht

3
Mikrosphären, geschlossene Zellen

Oberfläche:

Oberflächenmaterial
Farbe
Fertigung
Rauigkeit(Ra)
Mikrohärte

EPDM Gummi
Lila
Geschliffen und poliert
0.6-0.9µm
68 Shore A

Physische eigenschaften:

Gesamthärte
Reissfestigkeit
Dehnung bei 500N/50mm
Dicktenverlust beim Einspannen und Einlaufen
Eindrückung bei 100N/cm²
Eindrückung bei 200N/cm²

79 Shore A
>3500N/50mm
<1.5%
<2%
0.13mm (6.6%)
0.21mm (10.7%)

Stärke:

Nominalstärke
Planparallelität pro Tuch von max. 1m²

1.96mm (+/-0.02mm)
+/-0.015mm