



## BT Strip&Print UV

### Drucktuch für UV-Farben

#### ANWENDUNG

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

#### KUNDENWERT

##### Produktivität:

- Reduzierung der Stillstandzeiten für Reinigung von Drucktuch und Gegendruckzylinder aufgrund von „Picture-Framing“ wenn Drucktücher auf Bogenformat gestrippt werden.
- Rückgang der Stillstandzeiten für Reinigung, promptes und einfaches Waschen.

##### Qualität:

- Randscharfer Rasterpunkt.
- Knusprige Halbtöne.
- Satte Rasterpunkte, dichte und ruhig liegende Vollflächen.

##### Nachhaltigkeit:

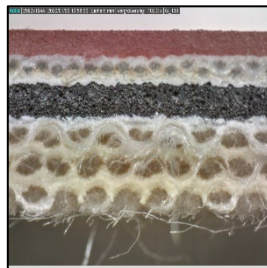
- Reduzierung des Drucktuchverbrauchs (wenn Drucktücher auf Bogenformat gestrippt werden), der auf „Picture-Framing“, nämlich seitliche Eindrückung und Delaminierung, zurückzuführen ist. Tücher können für Wiederholungsaufträge wieder eingesetzt werden.
- Rückgang des Waschmittel- und Waschlösungsverbrauchs, der von Tüchern mit schlechter Waschbarkeit und „Picture-Framing“ resultiert.
- Verbesserter Gesundheitsschutz des Bedieners.
- Verstärkter Verbraucherschutz.

# Boost your Production



## MERKMALE

- Auf Bogenformat stripbar.
- Sehr feine Oberflächenfertigung.
- 4-lagiger Aufbau.
- Weicher Oberflächengummi.
- Konform mit REACH-Vorschriften.
- Isega-zertifiziert.



## TECHNISCHE DATEN

### Aufbau:

Gewebelagen

4

Kompressible Schicht

Mikrosphären, geschlossene Zellen

### Oberfläche:

Oberflächenmaterial

EPDM Gummi

Farbe

Rot

Fertigung

Geschliffen und poliert

Rauigkeit(Ra)

0.5-0.8µm

Mikrohärte

58 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<sup>2</sup>

0.13mm (6.6%)

Eindrückung bei 200N/cm<sup>2</sup>

0.21mm (10.7%)

### Stripeigenschaften:

Stripbare Schicht

0.9mm

Stripkraft

6N/cm (+/-2)

### Stärke:

Nominalstärke

1.96mm (+/-0.02mm)

Planparallelität pro Tuch von max. 1m<sup>2</sup>

+/-0.015mm

Faltschachtel

