

## BT6800N

### Drucktuch für UV-Farben

#### ANWENDUNG

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

#### KUNDENWERT

##### Produktivität:

- Verringerung der Stillstandzeiten für Reinigung aufgrund von verlängerten Waschintervalle und geringer Neigung zum Aufbau von Papierstaub

##### Qualität:

- Ausgewogene Halbton- und Volltonqualität.
- Minimiert Rupfen und Delaminierung der Bedruckstoffe
- Kontrolliertes Spitzerlaufen

##### Nachhaltigkeit:

- Rückgang des Waschmittel- und Waschfliessverbrauchs, der von Tüchern mit kurzen Waschintervalle resultiert.
- Verringerung der Anlaufmakulatur, die von zusätzlichen Drucktuchreinigungen für Aufbau von Papierstaub während des Druckvorgangs resultiert
- Verbessertes Gesundheitsschutz des Bedieners.

## MERKMALE

- Mittlere Oberflächenfertigung
- Konform mit REACH-Vorschriften.

## TECHNISCHE DATEN

### Aufbau:

Gewebelagen  
Kompressible Schicht

### Oberfläche:

Oberflächenmaterial  
Farbe  
Fertigung  
Rauigkeit (Ra)  
Mikrohärte

### Physische Eigenschaften:

Gesamthärte  
Reissfestigkeit  
Dehnung bei 500N/50mm  
Dicktenverlust beim Einspannen und Einlaufen  
Eindrückung bei 100N/cm<sup>2</sup>  
Eindrückung bei 200N/cm<sup>2</sup>

### Stärke:

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



3  
Mikrosphären, geschlossene Zellen

EPDM Gummi  
Rot  
Geschliffen und poliert  
0.5-1.2µm  
58 Shore A

79 Shore A  
>3500N/50mm  
<0.9%  
<2%  
0.13mm (6.6%)  
0.21mm (10.7%)

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