

BöttcherTop 7600 *Twin*

Die Alternative für wellenlose Zeitungsrotationen,
Achterturm- und Satellitenbauweise

- | | |
|------------------|---|
| → Druckmaschinen | Zeitungsrollenoffset |
| → Aufzugstärke | OEM-Vorschriften einhalten |
| → Bedruckstoffe | Zeitungspapier |
| → Farben | Konventionell und vegetabil |
| → Waschmittel | Konventionell, schwerflüchtig, nicht flüchtig |

Anwendung

- | | |
|---|--|
| → Wasserfreundliche und mikro-geschliffene Druckfläche, kontrollierte Rauigkeit 1.4 bis 1.7µm | <ul style="list-style-type: none">  Satte Rasterpunkte, dichte und ruhig liegende Vollflächen  Geringer Aufbau von Papierstaub und Farbpartikeln durch  Verlängerte Waschintervalle  Reduzierter Plattenverschleiß  Exzellente Bahnfreigabe (Quick Release) |
| → Kein Gewebe zwischen Druckfläche und erster kompressibler Schicht | <ul style="list-style-type: none">  Neutrales/leicht negatives Förderverhalten  Ausgewogene Stromaufnahme bei Einzelantrieben  Kein Abblättern der Deckplatte  Keine Gummi- oder Gewebebrüche am Kanal |
| → Zwei kompressible Schichten | <ul style="list-style-type: none">  Ausgezeichnete Überdruckbeständigkeit  Kompensiert mechanische Mängel wie Kanalschläge (Schwingungstreifen), maschinentypische Vibrationen, Verschleiß  Geringer Wärmehaufbau (gute Stabilität der Farb-Wasser-Balance,) |
| → Zwei verschiedene Technologien: Mikrosphären (oben) /Blähverfahren mit Überdruck (unten) | <ul style="list-style-type: none">  Geringer Energieverlust in der Zeit, verlängerte Standzeiten  Hohes Rückstellvermögen nach jeder Eindrückung |
| → Hochstabile Karkasse, Bestehend aus vorge-streckten und mehrfach kalandrierten Gewebelagen | <ul style="list-style-type: none">  Minimale Restdehnung  Hohe Dimensions- und Registerstabilität  Kontrollierte Dickenabnahme  Kein Auseinanderlaufen/Verlaufen der Drucktücher |

Eigenschaften / Vorteile

Aufbau

Gewebelagen:	3
Kompressible Schicht:	Mikrosphären + gebläht mit Überdruck
Kennfaden:	keine

Physikalische Eigenschaften

Gesamthärte	79° Shore A
Reißfestigkeit	> 3750N/50 mm
Dehnung bei 500N/50 mm	< 1%
Dickenverlust beim Einspannen und Einlaufen	< 2%

Stärke

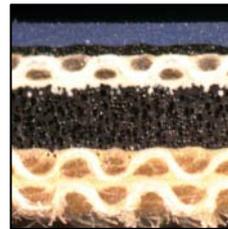
Nominalstärke:	1,96 mm (+/-0,02mm)
Planparallelität pro Tuch von max. 1 m²:	+/- 0,015 mm

Oberfläche

Farbe:	Blau
Fertigung:	geschliffen und poliert
Rauhigkeit (Ra):	1,4 – 1,7 µm
Mikrohärte:	62° Shore A

Physikalische Eigenschaften

Kompressibilität bei 100N/cm²:	0,15 mm (7,7 %)
bei 200N/cm²:	0,25 mm (12,8 %)
Förderverhalten:	Neutral



Alle unsere Produktinformationen finden Sie im Internet unter www.boettcher-systems.com.

Klicken Sie rein, profitieren Sie von unserem Online-Angebot und erfahren Sie mehr über unsere Produkte und Leistungen.

Felix Böttcher GmbH & Co. KG

Zentrale und Hauptwerk

Stolbergerstraße 351 - 353
50933 Köln
Telefon (0221) 4907 1
Telefax (0221) 4907 435
koeln@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Berlin

Ullsteinstr. 108
12109 Berlin
Telefon (030) 70 07 59 - 0
Telefax (030) 70 07 59 - 12
berlin@boettcher-systems.com

Werk Leipzig

Schönbachstr. 91
04299Leipzig
Telefon (03 41) 863 83 - 0
Telefax (03 41) 863 83 - 90
leipzig@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Köln

Hansekai, Hafenbecken 4a
50735 Köln - Niehl
Telefon (0221) 27 04 08 - 0
Telefax (0221) 27 04 08 - 11
gs-koeln@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Frankfurt

Klingenweg 8
60388 Frankfurt/Main
Telefon (0 61 09) 27 24
Telefax (061 09) 2 19 94
frankfurt@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Hamburg

Adlerstr. 49
25462 Rellingen
Telefon (0 41 01) 37 34 - 0
Telefax (0 41 01) 37 34 - 20
hamburg@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Hannover

Berliner Allee 51
30855 Langenhagen
Telefon (05 11) 78 09 95 0
Telefax (05 11) 78 09 95 29
hannover@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle München

Königsberger Str. 7
85386 Eching/Kreis Freising
Telefon (0 89) 3 19 74 60
Telefax (0 89) 3 19 32 74
muenchen@boettcher-systems.com

Geschäftsstelle Stuttgart

Max-Eyth-Str. 16
71732 Tamm
Telefon (0 71 41) 6 09 15
Telefax (0 71 41) 60 55 79
stuttgart@boettcher-systems.com

Böttcher Österreich

Neudorferstr. 108, Top 2
2353 Guntramsdorf
Telefon +43 (0) 22 36/860 701
Telefax +43 (0) 22 36/860 701 50
office@boettcher.at

Böttcher Schweiz

Bösch53
6331 Hünenberg ZG
Telefon +41 (0) 41/784 11 11
Telefax +41 (0) 41/784 11 12
office.ch@boettcher-systems.com