
















BöttcherTop 3201

Drucktuch

Für den Akzidenz-Bogenoffset - entwickelt für hohe Druckqualität in einem alkoholreduzierten/-freien Umfeld

→ Druckmaschinen	Bogenoffset
→ Aufzugstärke	OEM-Vorschriften beachten
→ Bedruckstoffe	Papier und Blech
→ Farben	Konventionell und vegetabil
→ Waschmittel	Konventionell, schwerflüchtig, nichtflüchtig
→ Feuchtwasser	mit Alkohol und Alkoholfrei

Anwendung

→ Mikrogeschliffene und polierte Druckfläche, kontrollierte Rauigkeit 0,9 - 1,2 µm	<ul style="list-style-type: none">  Randscharfer Rasterpunkt  Satte Rasterpunkte, dichte und ruhig liegende Vollflächen  Optimale Farbdeckung aller Typen von Papier (gestrichen / ungestrichen)  Gute Freigabe aller Bedruckstoffe (Quick Release)  Geringer Aufbau von Papier- und Farbpartikeln
→ Kompressible Schicht mit hohem Anteil an geschlossenen Luftporen	<ul style="list-style-type: none">  Gute Knautscher- und Einschnittfestigkeit  Kompensiert Dickenunregelmäßigkeiten bei Bedruckstoffen wie Papier und Blech
→ Hochstabile Karkasse, bestehend aus vorge-streckten und kalandrier-ten Gewebelagen	<ul style="list-style-type: none">  Minimale Restdehnung  Kein Doublieren und Schieben  Hohe Dimensions- und Registerstabilität  Kontrollierte Dickenabnahme, kein nachträgliches Unterlegen notwendig  Reduzierter Aufbau auf dem Drucktuch
→ Wasserfreundliche Ober-flächenmischung speziell für den alkoholreduzierten (<5%) und - freien Druck	<ul style="list-style-type: none">  Tadellose Lackierung jeder Form  Reduzierter Lackaufbau an ausgesparten Stellen  Geringer Makulaturanfall durch verschmutzte Bögen

Eigenschaften / Vorteile

Aufbau

Gewebelagen:	4
Kompressible Schicht:	Geschlossene Poren
Kennfaden:	2 x blau

Physikalische Eigenschaften

Gesamthärte	79° Shore A
Reißfestigkeit	> 3575N/50 mm
Dehnung bei 500N/50 mm	< 2%
Dickenverlust beim Einspannen und Einlaufen	< 2%

Stärke

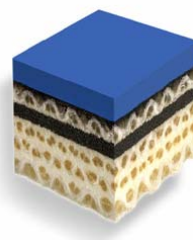
Nominalstärke:	1,96 mm (+/-0,02mm)
Planparallelität pro Tuch von max. 1 m ² :	+/- 0,015 mm

Oberfläche

Farbe:	Blau
Fertigung:	geschliffen und poliert
Rauhigkeit (Ra):	0,9 – 1,2 µm
Mikrohärte:	53° Shore A

Physikalische Eigenschaften

Kompressibilität	
bei 100N/cm ² :	0,11 mm (5,6 %)
bei 200N/cm ² :	0,18 mm (9,2 %)



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