

BöttcherTop 3201

Manta de alimentación de hojas comerciales

Manta de alimentación de hojas comerciales diseñada para impresión de alta calidad en un entorno con reducción de alcohol o libre de alcohol.

→ Prensas	Alimentación de hojas	Aplicación
→ Altura de embalaje	Conformar a las recomendaciones del fabricante (OEM)	
→ Sustratos	Papel, metal	
→ Tintas	Convencionales y a base de aceite vegetal	
→ Disolventes de limpieza/lavado	Convencionales, bajo en COV, libre de COV	
→ Soluciones de fuente	Alcohol isopropílico	
→ Compuesto de superficie hidrofílica especialmente desarrollado para impresión con reducción de alcohol (<5%) y libre de alcohol.	- Excelente liberación de tinta para una acumulación mínima de tinta y/o para evitar el atrapamiento de tinta de unidades de impresión previas. - Reducción de la acumulación de polvo de papel. - Reducción de la acumulación de calcio. - Reducción de la ganancia de puntos	Características / Beneficios
→ Superficie de impresión microgranulada y pulida, rugosidad controlada de 0.9 a 1.2 µm.	- Puntos nítidos y bien definidos - Puntos completos, sólidos densos y bien distribuidos - Excelente liberación de sustratos impresos (Liberación Rápida) - Reducción de la acumulación de tinta y polvo de papel	
→ Capa compresible con un alto contenido de celdas cerradas.	- Buena resistencia al aplastamiento y al corte en los bordes - Compensa las variaciones de grosor en sustratos como papel y metal	
→ Armazón de alta estabilidad fabricado a partir de tejidos pre estirados.	- Alargamiento residual mínimo, no es necesario volver a tensar - Sin duplicación ni emborronamiento - Alta estabilidad dimensional y de registro - Pérdida de calibre controlada, no es necesario volver a empaquetar - Reducción de la acumulación en la superficie de la manta	

Construcción

Capas de tela: Capa compresible: 4 Celdas cerradas, presión atmosférica
 Líneas de identificación: 2 x azul

Propiedades físicas

Dureza total: > 79° Shore A
 Resistencia a la tracción: > 3575N/50 mm
 Alargamiento a 500N/50 mm: > <2%
 Pérdida de calibre al tensar y al funcionar: > <2%

Calibre

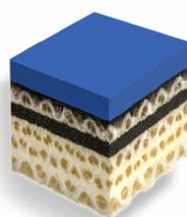
Nominal gauge: 1.96 mm (+/- 0.02 mm)
 Gauge uniformity per Blanket of max. 1 m²: +/- 0.015 mm

Superficie

Color: azul
 Acabado: microgranulado y Pulido
 Rugosidad (Ra): 0.9 – 1.2 µm
 Microdureza: 53° Shore A

Propiedades físicas

Indentación
 at 100 N/cm²: 0.11 mm (5.6 %)
 at 200 N/cm²: 0.18 mm (9.2 %)



Toda nuestra información de productos la encontrará en Internet en www.boettcher-systems.com

Germany
 Phone +49 221 4907 1
 Fax +49 221 4907 420
koeln@boettcher-systems.com

Argentina
 Phone +54 23 22 466 200
 Fax +54 23 22 496 951
aschwald@boettcher-systems.com.ar

Australia
 Phone +61 2 96 59 27 22
 Fax +61 2 96 59 27 44
info-aus@boettcher-systems.com

Austria
 Phone +43 223 686 070 1
 Fax +43 223 686 070 150
office@boettcher.at

Brazil
 Phone +55 11 26 18 18 66
 Fax +55 11 26 18 18 66
fabio@boettcher.com.br

Canada
 Phone +1 905 612 07 38
 Fax +1 905 612 81 27
bob.nixon@boettcher-systems.com

Canada
 Phone +1 905 612 07 38
 Fax +1 905 612 81 27
bob.nixon@boettcher-systems.com

China - Suzhou
 Phone +86 512 63 40 71 00
 Fax +1 86 512 63 40 75 57
suzhou@boettcher-systems.com

China - Guangzhou
 Phone +86 20 84 78 50 87
 Fax +1 86 20 84 78 50 92
guangzhou@boettcher-systems.com

Finland
 Phone +358 938 781 88
 Fax +358 938 737 21
kauko.ruuska@boettcher-systems.com

France
 Phone +33 164 105 050
 Fax +33 164 410 890
info@boettcher-france.com

Great Britain
 Phone +44 12 00 42 53 00
 Fax +44 12 00 42 61 78
salesandservices@boettcher-systems.com

Hong Kong
 Phone +85 223 419 111
 Fax +85 223 419 155
kammyli@boettcher.hk

Hungary
 Phone +36 76 50 53 50
 Fax +36 76 50 53 52
boettcher@boettcher.hu

India
 Phone +91 12 44 00 17 94
 Fax +91 12 44 10 53 54
info.india@boettcher-systems.com

Indonesia
 Phone +62 21 46 83 29 36
 Fax +62 21 46 83 29 42
ferdinand@boettcher.co.id

Italy
 Phone +39 02 484 171
 Fax +39 02 484 173 42
ferdinand@boettcher.co.id

Japan
 Phone +81 3 36 47 64 01
 Fax +81 3 36 47 64 11
tomiama@boettcher.co.jp

Lithuania
 Phone +81 3 36 47 64 01
 Fax +81 3 36 47 64 11
boettcher@boettcher.lt

Malaysia
 Phone +60 3 80 62 20 42
 Fax +60 3 80 62 42 03
meishin@boettcher.com.my

Mexico
 Phone +52 55 56 57 72 93
 Fax +52 55 56 57 94 19
enrique.iturbe@boettcher-systems.com

Middle East
 Phone +971 44 22 79 84
 Fax +971 44 22 76 94
pius.marokky@boettcher.ae

Netherlands
 Phone +31 416 69 71 90
 Fax +31 416 69 73 59
nl-service@boettcher-systems.com

Poland
 Phone +48 22 731 61 10
 Fax +48 22 731 61 11
office.pl@boettcher-systems.com

Russia
 Phone +7 495 662 30 93
 Fax +7 495 662 30 94
moscow@boettcher-systems.com

Singapore
 Phone +65 64 63 21 31
 Fax +65 64 63 11 31
boettcher@singnet.com.sg

Republic of Slovakia
 Phone +421 263 813 624
 Fax +421 263 81 36 25
boettcher@boettcher.sk

South Korea
 Phone +82 31 907 67 81
 Fax +82 31 907 67 86
cjpark@boettcher.co.kr

Spain
 Phone +34 91 885 95 77
 Fax +34 91 885 92 68
central@boettcher-systems.com

Sweden
 Phone +46 565 165 70
 Fax +46 565 165 80
info@boettcher.se

Switzerland
 Phone +41 41 784 11 11
 Fax +41 41 784 11 12
office.ch@boettcher-systems.com

Taiwan
 Phone +886 282 286 848
 Fax +886 282 286 849
barry.mao@boettcher.com.tw

Thailand
 Phone +66 38 57 16 00
 Fax +66 38 57 16 08
anurux.sasasmit@boettcher-systems.com

Turkey
 Phone +90 212 659 93 38
 Fax +90 212 659 93 40
ozan.karaca@boettcher-systems.com

Ukraine
 Phone +38 44 513 80 09
 Fax +38 44 513 98 38
office@boettcher.ua

USA
 Phone +1 410 273 70 00
 Fax +1 410 273 71 74 74
david.dinsmore@boettcher-systems.com

El propósito de estos datos técnicos es ayudar a nuestros clientes. Enumeramos experiencias generales y pruebas de laboratorio. La traducción de estos datos a aplicaciones reales está sujeta a una variedad de factores que están fuera de nuestro control. Pedimos comprensión de que no se pueden basar reclamaciones en ellos.