

→ Hochstabiler

Polyesterträger



## BöttcherTop 1009 Lackplatte

Strippbare Lackplatte für die Spotlackierung mit Dispersions- und UV-Lack

Suppose Eackplatte for the Spotlacklerung fill Dispersions- und OV-Eack				
<b>→</b>			In-line Lackwerke	
$\rightarrow$			Schmitzringhöhe	
$\rightarrow$	Bedruckstoffe	Pap	oier und Karton	
$\rightarrow$	Farben	Dispersions- und UV-Lack		
<b>&gt;</b>	Waschmittel	Wasser, konventionell, UV		
<b>→</b>	Extrem wasserfreundliche	•	Hoher Lackübertrag, keine Farbrückspaltung (inkl. Schmuckfarben)	
	Oberfläche mit hoher		an lackierenden Stellen	
	Oberflächenspannung		Reduzierter Reinigungsaufwand, längere Reinigungsabstände	
$\rightarrow$	Polymeroberfläche	<b>(</b> )	Kompatibel mit Dispersionslack	
			Kompatibel mit konv. und UV-Waschmittel (Ausnahme Ester und Ketone)	
<b>→</b>	Sehr glatte Oberfläche	•	Keine Oberflächenstruktur in den empfindlichsten Formen sichtbar	
	(Ra: 0,4 – 0,7 μm)		Tadelloses Gleiten des Plotterkopfes beim Schneidevorgang	
<b>→</b>	Tiefes Relief		Tadellose Lackierung jeder Form	
	1,15: 0,8 mm		Reduzierter Lackaufbau an ausgesparten Stellen	
	1,35: 1,0 mm		Geringer Makulaturanfall durch verschmutzte Bogen	
$\rightarrow$	Gewebelose Stripfläche		Auf jedem Plotter einfach zu schneiden	
			Ermöglicht das Schneiden komplizierter Formen	
			Extrem scharfe Schnittkanten, keine Faserreste nach dem Strippen	
			Verringert die Gefahr unerwünschte Flächen anzuheben	
<b>&gt;</b>	Kontrollierte Stripkraft		Promptes und einfaches Strippen	

Beständige Trennkraft innerhalb einer Platte

Seine Registerverschiebung beim Einspannen und im Fortdruck

Exzellente Wiederverwendbarkeit bei Wiederholungsaufträgen





Aufbau

Stripfläche: BT1009/1,15mm: 0,8 mm

BT1009/1,35mm: 1,0 mm

Oberfläche

Farbe: Hellblau Fertigung: geprägt

 $0.4 - 0.7 \mu m$ Rauhigkeit (Ra): Mikrohärte: 83° Shore A (+/- 3)

Physikalische Eigenschaften

Gesamthärte 90° Shore A (+/- 2) > 2000N/50 mm Reißfestiakeit

Dehnung bei 500N/50 mm < 0.5%

Dickenverlust beim

Einspannen und Einlaufen < 1%

Stärke

Nominalstärke: 1,15 mm (+/- 0,05 mm)

1,35 mm (+/- 0,05 mm)

Planparallelität pro Tuch

von max. 1 m<sup>2</sup>: +/- 0,03 mm Strippeigenschaften

Relieftiefe: BT 1009/ 1,15 0,8 mm

> BT 1009/ 1.35 1.0 mm

Trennkraft: 5,5N/cm (+/- 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

Stolberger Str. 351 - 353 50933 Köln Telefon 0221 4907 - 1 Telefax 0221 4907 - 435

koeln@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

Geschäftsstelle Berlin

Telefon 030 70 07 59 - 0

Telefax 030 70 07 59 - 12

berlin@boettcher-systems.com

Ullsteinstr. 108

12109 Berlin

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

Schönbachstr. 91 04299 Leipzig Telefon 03 41 863 83 - 0 Telefax 03 41 863 83 - 90 leipzig@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

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 Stuttgart

Max-Eyth-Str. 16 71732 Tamm Telefon 0 71 41 6 09 15 Telefax 0 71 41 60 55 79

muenchen@boettcher-systems.com stuttgart@boettcher-systems.com

Böttcher Österreich

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

Böttcher Schweiz

Bösch 53 6331 Hünenberg ZG Telefon +41 41/784 11 11 Telefax +41 41/784 11 12 office.ch@boettcher-systems.com







Diese techn. Information dient der Beratung unserer Kunden. Wir stellen darin allgemeine Erfahrungen und Laborunterschuchungen dar. Die Übertragbarkeit auf den konkreten Anwendungsfall unterliegt jedoch vielfältigen Faktoren, die sich unserem Einfluss entziehen. Wir bitten daher um Verständnis, dass daraus keine Ansprüche abgeleitet werden können.