















BöttcherTop 1001

Stripbare lakplaat voor (spot)lakken met dispersie- en UV-lak

→ Drukprocedé	In-line lakunits
→ Bekledingsdikte	Smetringhoogte
→ Substraten	Papier en karton
→ Inktsoorten	Dispersie- en UV-lak
→ Wasmiddelen	Water, conventioneel, UV

Toepassing

→ Hydrofiele toplaag	<ul style="list-style-type: none">  Hoge en gelijkmatige lakoverdracht  Zeer geringe inktopbouw op de lakvoerende delen  Verlengde reinigingsintervallen  Zeer makkelijk schoon te maken
→ Micro geslepen en gepolijste toplaag	<ul style="list-style-type: none">  Geen oppervlakte patroon zichtbaar in drukwerk, zelfs niet bij hoogglans en matte UV lakken.  Kleine diktetolerantie (+/- 0,02 mm)  Homogene lakopgifte
→ Rubber toplaag	<ul style="list-style-type: none">  Uitstekend geschikt voor oliegedragen en UV-inkten, maar ook voor conventionele en UV-wasmiddelen
→ Hoge reliefdiepte (0.80mm bij 1,15mm dikte) (1.00mm bij 1,35mm dikte)	<ul style="list-style-type: none">  Onberispelijk lakken van welke vorm dan ook  Zeer geringe opbouw langs de randen van lakvormen  Geen inschiet door vervuilde vellen
→ Striplaag zonder kleefstof	<ul style="list-style-type: none">  Zeer eenvoudig te strippen/ snijden met elk soort plottermachine.  Geen reactie van kleefstof met lak en/of wasmiddel  Gecontroleerde scheidingskracht garandeert eenvoudig en snel strippen
→ Zeer stabiel karkas, opgebouwd met voor-gerekte stoffen lagen	<ul style="list-style-type: none">  Minimale vervorming  Hergebruik mogelijk bij ongewijzigde herdrukken

Eigenschappen / Voordelen

Samenstelling

Drager:	Polyester 0,35 mm
Striplaag:	BT 1000 / 1,15 mm: 0,8 mm BT 1000 / 1,35 mm: 1,0 mm

Toplaag

Kleur:	Lichtblauw
Afwerking:	Geslepen en gepolijst
Ruwheid(Ra):	0,4 – 0,7 μm
Microhardheid:	57° Shore A



Fysieke eigenschappen

Totale hardheid:	73° Shore A
Inscheurweerstand:	> 2000N/50 mm
Indaling bij 500N/50 mm:	< 0,8%
Dikteverlies na Opspannen en inlopen:	< 2%

Stripeigenschappen

Reliefdiepte:	BT 1001 / 1,15 mm: 0,8 mm BT 1001 / 1,35 mm: 1,0 mm
---------------	--

Scheidingskracht:	5N/cm (+/-2)
-------------------	--------------

Dikte

Nominal dikte:	1,15 mm/1,35 mm (+/- 0.02 mm)
Maximale vervorming per doek van max. 1 m ² :	+/- 0,015 mm