













BöttcherTop All-inclusive H powered by Finito

Nieuw en gepatenteerd concept waarbij de technologie van de beste rubberdoeken worden gecombineerd met de innovatieve technologie van het Finito onderzoek

- | | |
|-------------------|--|
| → Machinetypes | vellen offset |
| → Bekledingsdikte | conform OEM-voorschriften |
| → Substraten | karton en papier |
| → Inkten | meest voorkomende, incl. UV en hybride inkten |
| → Wasmiddelen | meest voorkomende, incl. UV en hybride wasmiddelen |

Toepassing

- | | |
|---|--|
| → Ondervulling pakket volledig geïntegreerd in het rubberdoek |  Geen risico op een tekort aan ondervulling |
| |  Geen tijdverlies aan het veranderen van ondervulling |
| |  Gegarandeerd altijd de juiste „effectieve indrukking“ van het doek t.o.v. de plaathoogte |
| |  Nooit meer „kruipend“ onderleg karton |
| → Toplaag bestaande uit verschillende soorten polymeren en opvullingsmaterialen |  Geen zwellend onderlegkarton door wasmiddelopname |
| |  Geschikt voor de meest voorkomende inkten, incl. UV en hybride inkten |
| → Microgeslepen en gepolijste toplaag met een ruwheid van 0,5 – 0,8 µm |  Sterk verbeterde deukherstellendheid en standtijd |
| |  Compenseert onregelmatigheden in de substraten |
| |  Geen “doubleren” / “slur” |
| → Stabiele opbouw, bestaand uit voorgerekte en sterk gecalandreerde stoffen lagen |  Verbeterde puntweergave |
| |  Minimale vervorming en minimale dikteafname +/- 0.01 MM |
| |  Zeer goede maat- en registerstabiliteit, ook op grootformaat vellen offset |

Eigenschappen / Voordelen

Samenstelling

Aantal lagen:	4
Compressibele lagen:	gesloten cellen
Identificatielijnen:	geen



Toplaag

Kleur:	Licht blauw
Afwerking:	geslepen en gepolijst
Ruwheid(Ra):	0,5 – 0,8 μm
Microhardheid:	70° Shore A

Fysieke eigenschappen

Totale hardheid:	82° Shore A
Inscheurweerstand:	> 4000N/50 mm
Indaling bij 500N/50 mm:	< 1,5%
Dikteverlies na Opspannen en inlopen:	< 2%
Compressibiliteit bij 100N/cm ² :	0,13 mm
Compressibiliteit bij 200N/cm ² :	0,21 mm

Dikte

Nominal dikte:	2,35 of 2,55 mm (+/-0,01mm)
Maximale vervorming per doek van max. 1 m ² :	+/- 0,01 mm