

Boost your
Production



BöttcherFount S-3007 K

Feuchtmittelzusatz für den Druck mit etwa 0-3% IPA

ANWENDUNG

Druckmaschinen	Bogenoffset
Farben	Konventionell, UV-Farben, Sonderfarben, Metallpigmentfarben

MEHRWERTE

Produktivität:

- Wenig Makulatur dank des schnellen Freilaufens und der stabilen Wasserführung.
- Bewirkt eine schnellere Trocknung der Druckfarbe
- Vielseitig verwendbar, da für UV-Farben, Sonderfarben und besonders für Metallpigmentfarben geeignet.

Qualität:

- Kontrollierte Druckqualität dank schneller Trocknung der Druckfarbe.
- Hoher Korrosionsschutz für Buntmetalle (z. B. in Komori-Maschinen)
- Bewirkt reduzierte Verglättungen sowie Ablagerungen auf den Farbwalzen
- Sehr gute Druckergebnisse in Kombination mit Böttcher ProAqualis Feuchtwalzen

Nachhaltigkeit:

- Deutlich reduzierter Alkoholverbrauch, da für alkoholreduzierten bzw. alkoholfreien Druck geeignet.
- Zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelverpackungsdruck (ISEGA-Freigabe)

Faltschachtel



Boost your Production



EIGENSCHAFTEN

Standarddosierung 3-4%.

Geeignet für weiches und hartes Wasser

Geeignet für alle Bogenoffsetmaschinen, auch für Maschinen japanischer Hersteller mit Kupferwalzen

Verminderter Farbaufbau auf den Feuchtwalzen

TECHNISCHE DATEN

Form	Flüssig
Farbe	Farblos bis gelblich
pH-Wert	4,8 bei 4% (je nach Wasserhärte)
Dichte	1,11 g/cm ³
Wasserlöslichkeit	Mischbar
VOC-Gehalt (EU)	19,8%
Zunahme der Leitfähigkeit pro % Zugabe	465 µS/cm

MASCHINENFREIGABEN

Heidelberger Druckmaschinen, Koenig & Bauer, manroland

GEBINDE

20 kg Kanister, 200 kg Fass, 1.000 kg IBC.

HINWEISE

Zum Wechsel auf BöttcherFount S-3007 K muss das Feuchtsystem entleert und gründlich gereinigt werden. Wir empfehlen eine Reinigung mit BöttcherPro Slimex und einer 10%igen Lösung von Böttcherin Ecosol.

Je reduzierter der Alkoholeinsatz, umso stärker die Farbrückspaltung in den Feuchtwasserkreislauf. Daher empfehlen wir einen regelmäßigen Wechsel des Feuchtwassers, etwa im Intervall von zwei bis drei Wochen.