

Boost your
Production



BöttcherFount S-3007 K

Feuchtmittelzusatz für den Druck mit etwa 0-5% IPA

ANWENDUNG

Druckmaschinen	Bogenoffset, insbesondere Maschinen mit Kupferwalzen
Farben	Konventionell, UV-Farben, Sonderfarben

MEHRWERTE

Produktivität:

- Wenig Makulatur dank des schnellen Freilaufens und der stabilen Wasserführung
- Vielseitig verwendbar, da für Sonderfarben und besonders für UV-Farben geeignet
- Kontrollierte Wasseraufnahme der Farbe ermöglicht hohe Druckgeschwindigkeiten
- Geringer Reinigungsaufwand durch verminderte Farbrückspaltung auf die Feuchtwalzen

Qualität:

- Kontrollierte Druckqualität dank schneller Trocknung der Druckfarbe.
- Hoher Korrosionsschutz für Buntmetalle (z. B. in Komori-Maschinen)
- Optimale Farbübertragung durch reduzierte Verglättungen sowie Ablagerungen auf den Farbwalzen

Nachhaltigkeit:

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

Akzidenzdruck



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 sheetfed

GEBINDE

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

HINWEISE

Zum Wechsel auf **BöttcherFount S-3007 K** sollte 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.

Akzidenzdruck

