

Boost your Production



Böttcher
Since 1725

VitaFount Gold Pro

Butylglykol-freier Feuchtmittelzusatz für den Druck
mit etwa 3-5% IPA

ANWENDUNG

Druckmaschinen

Bogenoffset

Farben

Konventionelle, UV- und Metallpigmentfarben

MEHRWERTE

Produktivität:

- Wenig Makulatur dank des schnellen Freilaufens und der stabilen Wasserführung
- Stabiler Fortdruck auch bei höchsten Druckgeschwindigkeiten (bis 21.000 Bg/h)
- Vielseitig verwendbar, da auch für UV-Farben, Sonderfarben und metallpigmentierte Farben geeignet.

Qualität:

- Hervorragende Druckqualität dank der hohen Farbdichte auf dem Druckerzeugnis
- Optimaler Platten-Freilaufverhalten garantiert beste Druckergebnisse, insbesondere bei feinen Linien oder Negativschriften
- Sorgt für verringerten Farb- und Papierstrichaufbau auf dem Drucktuch und auf den Walzen

Nachhaltigkeit:

- Ohne giftige Inhaltsstoffe
- Reduzierter Alkoholverbrauch, da für alkoholreduzierten Druck geeignet.
- Zertifiziert für den Einsatz im Lebensmittelverpackungsdruck (ISEGA)
- Erfüllt die Kriterien diverser Öko-Label für Druckerzeugnisse (Blauer Engel, Nordic Ecolabel, EU-Ecolabel und Österreichisches Umweltzeichen UZ24)



Blechdruck



Boost your Production



EIGENSCHAFTEN

- Ohne Butylglykol
- Geeignet für alle Druckplatten; auch prozessfreie Druckplatten (DoP-Platten)
- Geringe und stabile Wasseraufnahme der Druckfarbe ermöglicht die insbesondere im Verpackungsdruck hohen Farbdichten
- Bewirkt guten Plattenschutz bei Maschinenstillstand

TECHNISCHE DATEN

Form	Flüssig
Farbe	Farblos bis gelblich
pH-Wert	4,9 bei 3% (je nach Wasserhärte)
Dichte	1,132 g/cm ³
VOC-Gehalt	4,5%
Zunahme der Leitfähigkeit pro % Zugabe	320µS/cm
Standarddosierung	2-3%
Empfohlene Wasserhärte	5 -15° dH Gesamthärte
Empfohlene Carbonathärte	<10° dH
Empfohlene IPA-Dosierung	3% - 5%

MASCHINENFREIGABEN

Heidelberger Druckmaschinen, Koenig & Bauer, manroland sheetfed,

GEBINDE

20 kg Kanister

HINWEISE

Zum Wechsel auf **VitaFount Gold Pro** sollte das Feuchtsystem entleert und gründlich gereinigt werden. Wir empfehlen eine Reinigung mit **BöttcherPro Slimex** und einer 10%igen Lösung von **BöttcherPro Ecosol**, 30 min. umpumpen, danach eine zweimalige Nachreinigung mit Wasser.