

*Rely on us.*<sup>SM</sup>



# Varn® Premier Fount LA

Innovativer Feuchtmittelzusatz für den alkoholreduzierten Bogenoffsetdruck

**Für alle Bogenoffsetdruckmaschinen im Akzidenz- und Verpackungsdruck**

## Produkteigenschaften

- Varn® Premier Fount LA ist ein einzigartig revolutionärer Einkomponenten-Feuchtmittelzusatz, basierend auf einer innovativen Technologie für den alkoholfreien Druck. Der Zusatz hat sich beim Einsatz auf allen gängigen Bogenoffsetdruckmaschinen bestens bewährt. Aufgrund seiner hohen Pufferkapazität ist Varn® Premier Fount LA unabhängig von der Wasserqualität stabil und kann den Alkoholgehalt drastisch oder sogar vollständig reduzieren.
- Varn® Premier Fount LA ist ein Universalprodukt, welches für alle gängigen Druckplatten, Farben und Feuchtwerke geeignet ist und neben einem brillanteren Druckbild auch ein schnelleres Freilaufen der Druckplatte und kürzere Anlaufzeiten bei gleichzeitig reduziertem Farbverbrauch ermöglicht.
- Varn® Premier Fount LA wurde speziell für die Anforderungen der neuesten CtP-Technik im Bogenoffsetdruck konzipiert.

## Vorteile von Varn® Premier Fount LA

- Alkoholreduziert oder alkoholfrei.
- Verbesserte Desensibilisierung.
- Geringere Wasser- und Farbführung erforderlich.
- Kein Aufbau von Kalziumablagerungen.
- Kürzere Anlaufzeiten.
- Unterstützt die schnelle Trocknung der Druckfarbe.
- Für alle gängigen Druckplatten, Feuchtwerke und Druckfarben geeignet.
- Geringer VOC-Gehalt.
- Umweltfreundlich und biologisch abbaubar.
- Korrosionsinhibiert.



**Flint**Group

# Varn® Premier Fount LA

Eigenschaften	Vorteile	Nutzen
<ul style="list-style-type: none"><li>Für alkoholreduziertes/alkoholfreies Drucken.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Umweltfreundlich.</li><li>Sichere Arbeitsbedingungen.</li><li>Keine weiteren Zusätze erforderlich.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Beträchtliche Kostenersparnis möglich.</li><li>Anwenderfreundlich.</li><li>Einkomponenten-Feuchtmittelzusatz.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Universell.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Für alle gängigen Druckplatten, Bedruckstoffe, Farben, Feuchtwerte und für alle üblichen Wasserqualitäten geeignet.</li><li>Mehr Flexibilität in der Produktion.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Absolut vielseitig und verbesserte Leistung.</li><li>Kostenersparnis.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Minimale Feuchteführung.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Verminderter Farbaufbau auf den Gegendruckzylindern.</li><li>Verbesserte Farbtrocknung.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Verlängerte Waschintervalle bei Gegendruckzylindern.</li><li>Reduziertes Ablegen im Stapel.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Optimierte Benetzung.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Reduzierter Alkoholverbrauch.</li><li>Geringer VOC-Gehalt.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Brillante, tiefe Farbtöne.</li><li>Höhere Ergiebigkeit der Druckfarbe.</li><li>Umweltfreundlich.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Stabiles Puffersystem.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Konstanthaltung des pH-Wertes.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Gleichbleibende Druckqualität.</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Nicht schäumend.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Gleichmäßiger Feuchtmittelauftrag.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Weniger Makulatur.</li></ul>

## Produktnummer

KT10-10MG-#### (die letzten vier Ziffern sind abhängig vom Gebinde). Varn® Premier Fount LA ist für weiches bis mittelhartes Wasser geeignet. Für hartes Wasser und Wasser mit einem hohen Hydrogenkarbonat-Gehalt von mehr als 250 mg/l bzw. einem Härtegrad von 15 °dH steht ein weiteres Produkt mit der Produktnummer KT10-144G-#### zur Verfügung.

## Liefergebinde

10 kg (01F9), 20 kg (01H5), 200 kg (01N1) und 600 kg (01U6).

## Empfohlene Dosierung

Je nach Wasserqualität zwischen 2 % und 4 %.

Bei der Verwendung im Lebensmittelverpackungsdruck sind die entsprechenden Richtlinien für eine gute Herstellungspraxis (GMP) zu beachten.

## Freigaben

Varn® Premier Fount LA erfüllt die Fogra-Prüfkriterien in Bezug auf Korrosion und Elastomerquellung und ist von Druckmaschinenherstellern (Heidelberg, KBA und manroland Bogenoffsetdruck) für den Einsatz freigegeben.

## Umfassendes Produktportfolio. Optimierte Vertriebswege. Bessere Ergebnisse.

Die Print Media Division von Flint Group bietet Ihnen eine einzigartige, leistungsstarke Kombination aus Produkten, Service und Fachkompetenz und verfügt über das umfassendste Produktsortiment der Branche.

### Farben und Lacke. Druckchemikalien. Drucktücher. Sleeves. Consumables.

Vertrauen Sie auf unsere Beständigkeit, Zuverlässigkeit und Kundenorientierung. Wir unterstützen Sie bei der Verwirklichung Ihrer betrieblichen Ziele. Der Einsatz von Flint Group Produkten ermöglicht Ihnen einen reibungslosen und optimalen Druckprozess.

### Für weitere Informationen stehen wir gerne zur Verfügung.

Wir wollen unsere Kunden durch unsere technischen Schriften informieren und beraten. Die Übertragbarkeit von allgemeinen Erfahrungswerten und Laborergebnissen auf den konkreten Anwendungsfall hängt jedoch von vielfältigen Faktoren ab, die sich unserem Einfluss entziehen. Wir bitten deshalb um Ihr Verständnis, dass aus unserer Beratung keine Ansprüche abgeleitet werden können. Außerdem sind die Eignung und der korrekte Einsatz jeden Produkts sorgfältig zu prüfen.

Flint Group  
Print Media Europe  
Sieglestrasse 25  
70469 Stuttgart, Deutschland

T +49 711 98 16-0  
F +49 711 98 16-700  
printmedia.eu@flintgrp.com  
www.flintgrp.com

Die mit © bezeichneten Produktnamen sind registrierte Marken der Flint Group Germany GmbH oder eines anderen Unternehmens der Flint Group.