

Varn® Pro-Web Titanium Plus

Hochleistungsfähiger Conditioner zur Steigerung der Druckqualität im Heatset-Verfahren

Silikonemulsion für den Heatsetdruck

Produkteigenschaften

- Einzigartig unter den Anbietern von Siliconemulsionen in der Druckindustrie stellt Flint Group eigene Siliconöle her. Dank der damit entwickelten neuen Technologie wird eine erheblich geringere Menge an Siliconöl benötigt, um ein Abschmieren zu vermeiden und optimale Gleitfähigkeit zu erzielen. Diese patentierte migrationsarme Technologie ermöglicht eine verbesserte Haftung des Siliconöls auf der Papieroberfläche und bietet so eine effizientere Gleiteigenschaft.
- Varn® Pro-Web Titanium Plus zeichnet sich durch hohe Stabilität, geringe Viskosität und verbesserte Benetzung aus und sorgt so für einen gleichmäßigen, homogenen Film auf den Auftragswalzen und damit für optimale Emulsionsübertragung.
- Varn® Pro-Web Titanium Plus ist eine hochleistungsfähige Siliconemulsion zur Wiederbefeuchtung der Papierbahn, die auch bei hohen Geschwindigkeiten konstante Ergebnisse liefert. Sie verhindert Abschmieren, reduziert Streifenbildung, vermeidet Aufbau auf Bahnleitwalzen, Wendestangen, Falzbändern etc. und verbessert die Weiterverarbeitung, wie z.B. Falzen, Schneiden oder Stapeln.
- Varn® Pro-Web Titanium Plus ist wirtschaftlich in der Anwendung und bietet dem Drucker ein hervorragendes Druckergebnis bei höchster Ergiebigkeit und Nutzen. Darüber hinaus helfen sorgfältig ausgewählte Additive die Anlagen länger sauber zu halten.

Vorteile von Varn® Pro-Web Titanium Plus

- Reine Siliconöle.
- Hohe Ergiebigkeit.
- Hochwertige Scheuerschutzmittel und Additive.
- Keine Zugabe von Antistatikmittel erforderlich.
- Mit Korrosionsschutz.
- Hervorragendes Benetzungsverhalten.
- Stabile Emulsion.
- Einheitliche Partikelgröße (< 1 Mikrometer).



Varn® Pro-Web Titanium Plus

| Eigenschaften | Vorteile | Nutzen |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Einheitliche Partikelgröße. | <ul style="list-style-type: none">• Wirtschaftlich in der Anwendung. | <ul style="list-style-type: none">• Kosteneffektiv.• Höhere Ergiebigkeit. |
| <ul style="list-style-type: none">• Gleichmäßige Viskosität. | <ul style="list-style-type: none">• Gleichmäßiger, homogener Film. | <ul style="list-style-type: none">• Optimale Übertragung.• Reduziert Abschmieren.• Höhere Druckqualität. |
| <ul style="list-style-type: none">• Perfekte Mischung aus hochreinem Silikonöl, Gleitmitteln und weiteren Additiven. | <ul style="list-style-type: none">• Verbesserte Gleitfähigkeit.• Geringere Dosierung. | <ul style="list-style-type: none">• Wirtschaftlich in der Anwendung.• Bessere Druckqualität.• Weniger Makulatur.• Weniger Stillstandszeiten. |

| | |
|-----------------------------|---|
| Produktnummer | KS10-0B2G-#### (die letzten vier Ziffern sind abhängig vom Gebinde). |
| Liefergebinde | 20 kg (01H5), 200 kg (01N1) und 1000 kg (01U0). |
| Empfohlene Dosierung | Je nach Bedruckstoff und Anwendung zwischen 2% und 4%. |
| Feststoffgehalt | 50 % |
| Lagerung | Zwischen 5 °C und 30 °C. Es wird empfohlen Varn® Pro-Web Titanium Plus innerhalb von sechs Monaten aufzubrauchen. |

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.

Ziel unserer technischen Dokumente ist es, unsere Kunden zu informieren und zu beraten. Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen von Flint Group zusammengestellt. Für Fehler, Tatsachen oder Meinungen wird keine Haftung übernommen. Es liegt in der Verantwortung der Kunden, die Eignung des Produkts für den gewünschten Anwendungsbereich zu überprüfen. Für Schäden als Ergebnis des Vertrauens auf die hierin überlassenen Inhalte, wird keinerlei Haftung übernommen.

Die mit ® bezeichneten Produktnamen sind eingetragene Marken von Flint Group (vertreten durch Flint Group US LLC oder Flint Group Germany GmbH).

Flint Group
Print Media Europe
Sieglestrasse 25
70469 Stuttgart, Deutschland

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

Version: 16.06.2015 Seite 2 von 2