

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

# Novavit® F 520 ACTION PRO BIO

Die schnelle Serie für höchste Druckgeschwindigkeiten

## K+E® Standard-Skalenfarben für den Bogenoffset

### Produkteigenschaften

- Die Skala Novavit® F 520 ACTION PRO BIO ist eine auf nachwachsenden Rohstoffen basierende, farbstarke, walzenfrische, sehr schnell wegschlagende Farbserie mit sehr guter Scheuerfestigkeit.
- Sie ist besonders für sehr schnell laufende Mehrfarbendruckmaschinen für den Schön- und Widerdruck geeignet.
- Durch Einsatz neuer Bindemittelkomponenten ergibt sich eine hervorragende Farb-Wasserstabilität bei gleichzeitig stark reduzierter Nebelneigung bei hohen Druckgeschwindigkeiten.

### Vorteile der Novavit® F 520 ACTION PRO BIO

- Sehr schnelles Wegschlagen.
- Sehr hohe Scheuerfestigkeit.
- Geringste Nebelneigung.
- Hervorragende Verdruckbarkeit insbesondere auf schnellen S+W-Maschinen der neuesten Generation.
- Höchste Druckschärfe.
- Neueste Bindemitteltechnologie mit optimierter Farb-Wasserstabilität.
- Hohe Prozessstabilität.
- Ideal für glänzend gestrichene Papiere.



**Flint**Group

# Novavit® F 520 ACTION PRO BIO



	Echtheiten					Drucktechnische Eigenschaften								
	Licht	Ethanol	Lösemittelgemisch	Alkali	Heißkalandrieren	Gradation	Glanz	Wegschlagen	Oxidative Trocknung	Scheuerfestigkeit	Schnelle Weiterverarbeitung	Eignung für glänzend gestr. Papiere/Karton	Eignung für ungestr. Papiere/Karton	Eignung für matt gestr. Papiere/Karton
<b>Novavit® F 520 ACTION PRO BIO</b>						7	6	6	3	6	6	7	6	6
<b>Novavit® 1 F 520 ACTION PRO BIO Gelb</b>	5	+	+	+	+	1 = Eigenschaft schwach ausgeprägt 7 = Eigenschaft stark ausgeprägt								
<b>Novavit® 2 F 520 ACTION PRO BIO Magenta</b>	5	+	+	-	+	<b>Die Bewertung der Farbeigenschaften wurde unter standardisierten Druckbedingungen vorgenommen. In Einzelfällen ist es möglich, dass sich unter besonderen Umständen, wie z.B. beim Druck sehr hoher Farbdichten, die Einstufung mancher Eigenschaften verschiebt.</b>								
<b>Novavit® 4 F 520 ACTION PRO BIO Cyan</b>	8	+	+	+	+									
<b>Novavit® F 520 ACTION PRO BIO Schwarz, echt blaugeschönt</b>	8	+	+	+	+									
<b>Lichtechnen nach ISO 12040:</b> von 1 (niedrig) bis 8 (hoch)  <b>Echtheiten nach ISO 2836:</b> + = Echtheit vorhanden - = Echtheit nicht vorhanden														

## Farbeinstellung

Walzenfrisch.

## Bedruckstoffe

Ideal für glänzend gestrichene, matt gestrichene Papiere, sowie ungestrichene Papiere und Karton.

## Bemerkungen

Die Skala Novavit® F 520 ACTION PRO BIO zeichnet sich besonders durch eine hohe Prozessstabilität auf allen gängigen Druckmaschinen aus. Besondere Vorteile ergeben sich durch die sehr gute Eignung für den alkoholfreien Druck. Geeignet für Druckarbeiten gemäß ISO 12647-2.

## Einschränkungen

Farbserie darf nicht für Lebensmittelverpackungen ohne funktionelle Barriere verwendet werden.

## Umfassendes Produktportfolio. Optimierte Vertriebswege. Bessere Ergebnisse.

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.

Flint CPS Inks Germany GmbH  
 Commercial, Publication & Sheetfed Inks  
 Sieglestrasse 25  
 70469 Stuttgart, Deutschland

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

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

Version: 18.04.2023 Seite 2 von 2