

# Novaboard® C 1090 RACE BIO

Die schnell trocknende, sehr scheuerfeste Serie in BIO-Qualität

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

### Produkteigenschaften

- Die Skala Novaboard® C 1090 RACE BIO ist eine auf nachwachsenden Rohstoffen basierende, farbstarke, hochscheuerfeste und rasch wegschlagende Serie mit sehr schneller Trocknung.
- Sie ist ideal für den Geradeausdruck auf allen Mehrfarbendruckmaschinen und für den Schön- und Widerdruck auf S+W-Maschinen geeignet.
- Novaboard® C 1090 RACE BIO ist für unterschiedlichste Substrate, insbesondere auch für rupfempfindliche Papiere, geeignet und ermöglicht daher maximale Flexibilität bei der Bedruckstoffauswahl.
- Novaboard® C 1090 RACE BIO zeichnet sich darüber hinaus durch eine hohe Prozessstabilität, sowie eine optimale Farb-Wasserbalance aus.

### Vorteile der Novaboard® C 1090 RACE BIO

- Höchste Scheuerfestigkeit.
- Sehr gut für alle Bedruckstoffarten geeignet – auch für rupfempfindliche Papiere.
- Schnellste oxidative Durchtrocknung.
- Hervorragende Verdruckbarkeit auch auf S+W-Maschinen.
- Neueste Bindemitteltechnologie für optimale Farb-Wasserbalance.
- Sehr schnelles Wegschlagen.
- Sehr hoher Glanz.
- Hohe Prozessstabilität.

# Novaboard® C 1090 RACE 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>Novaboard® C 1090 RACE BIO</b>						6	6	5	6	7	6	7	7	7
<b>Novaboard® 1 C 1090 RACE BIO Gelb</b>	5	+	+	+	+	1 = Eigenschaft schwach ausgeprägt 7 = Eigenschaft stark ausgeprägt								
<b>Novaboard® 2 C 1090 RACE 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>Novaboard® 4 C 1090 RACE BIO Cyan</b>	8	+	+	+	+									
<b>Novaboard® 1090 RACE 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

Bedingt kastenfrisch.

## Bedruckstoffe

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

## Bemerkungen

Die Novaboard® C 1090 RACE BIO bietet aufgrund der bedingt kastenfrischen Einstellung einen idealen Kompromiss zwischen herkömmlichem kastenfrischen und oxidativem Trocknungsverhalten.

Die Skala Novaboard® C 1090 RACE BIO besitzt hohe Prozessstabilität, dies ermöglicht einen konstanten Fortdruck und gewährleistet Top-Qualität bei gleichzeitig höchster Wirtschaftlichkeit. Besondere Vorteile ergeben sich durch die sehr gute Eignung der Serie 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).