

INKREDIBLE®

## QUICKFAST® COFREE

Die schnell trocknende, scheuerfeste Bogenoffset-Skala auf Basis nachwachsender Rohstoffe – mineralöl- und kobaltfrei



QUICKFAST COFREE ist die besonders schnell trocknende Bogenoffset-Skala der **hubergroup**, mit hoher Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchung für eine breite Palette von kritischen Bedruckstoffen. Pigmente von höchster Transparenz und Reinheit ermöglichen die Einhaltung der Vorgaben der ISO 2846-1 bzw. 12647-2. Die geringe Tonwertspreizung innerhalb der Buntfarben fördert die Neutralität der Graubalance über den gesamten Tonwertebereich.

Unsere kobalt- und mineralölfreie Serie erfüllt zukünftige Zielsetzungen der europäischen Staaten schon heute.

### Anwendungsbereich

QUICKFAST COFREE ist besonders geeignet für den Druck auf empfindliche, saugfähige Bedruckstoffe. Für die Anwendung auf Folien und anderen nicht/schlecht saugfähigen Bedruckstoffen ist ein erfolgreicher vorab-Praxistest erforderlich.

Diese Druckfarbenseerie ist mineralöl- und kobaltfrei, aber nicht migrationsarm rezeptiert. Sie wird nicht zur Herstellung von Lebensmittelverpackungen empfohlen.

### Eigenschaften







QUICKFAST COFREE		Echtheiten nach ISO 12040 / 2836			
		Licht BWS	Sprit	Lösemittelgemisch	Alkali
<b>Gelb</b>	<b>41 QF 250</b>	5	+	+	+
<b>Magenta</b>	<b>42 QF 250</b>	5	+	+	.*
<b>Cyan</b>	<b>43 QF 250</b>	8	+	+	+
<b>Schwarz<sup>1</sup></b>	<b>49 QF 250</b>	8	+	+	+
<b>Schwarz<sup>2</sup></b>	<b>49 QF 2501</b>	8	-	-	+

1) lacklösemitteltecht

2) mit Reflexblau geschönt

\*) für Plakate nicht geeignet

- Besonders geeignet zum Bedrucken kritischer Papiere
- Sehr schnelle, oxidative Durchtrocknung
- Farborte gemäß ISO 2846-1
- Beste Eignung zur Produktion nach ISO 12647-2
- Hohe Feuchtmitteltoleranz, hohe Stabilität im Fortdruck
- Für IPA - freien Druck bestens geeignet
- Kobaltfrei
- Empfohlen für den Druck nach Nordic Swan
- Zertifiziert nach und empfohlen für den Druck nach Cradle-to-Cradle

<b>Glanz</b>	niedrig		sehr hoch
<b>Scheuerfestigkeit</b>	mäßig		sehr gut
<b>Punktschärfe</b>	niedrig		hoch
<b>Wegschlagvermögen</b>	langsam		sehr rasch
<b>Weiterverarbeitung</b>	langsam		sehr rasch
<b>Inline-Bogenwendung</b>	nicht empfohlen		kompatibel

## Druckhilfsmittel

QUICKFAST COFREE Skalenfarben sind druckfertig eingestellt. Sollte es ausnahmsweise notwendig werden, die Skalenfarben besonderen Druckverhältnissen anzupassen, so sollten Hilfsmittel verwendet werden, die auf das hochentwickelte Bindemittelsystem abgestimmt sind:

- bei rufempfindlichen Bedruckstoffen zur Reduzierung der Farbzügigkeit **Drucköl 10T1405**

## Kennzeichnung

Nach Gefahrstoffverordnung: keine

Nach Verordnung brennbarer Flüssigkeiten: keine

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage