

INKREDIBLE®

## QUICKFAST® COFREE

De schuurvaste vierkleurenserie voor vellenoffset op basis van hernieuwbare grondstoffen – mineraalolie- en kobaltvrij



QUICKFAST COFREE is de zeer sneldrogende vellenoffset vierkleureninkt serie van hubergroup met hoge weerstand tegen mechanische belasting. Pigmenten met de hoogste transparantie en helderheid maken het handhaven van de voorschriften van ISO 2846-1 respectievelijk 12647-2 mogelijk. De geringe toonwaarde spreiding tussen de bontkleuren verzekert u van een neutrale grijsbalans over het gehele toonwaardebereik.

Met onze mineraalolie- en kobaltvrije series vervullen wij vandaag al de toekomstige Europese doelstellingen

### Toepassing

QUICKFAST COFREE vierkleureninkten zijn bijzonder geschikt voor drukwerk op gevoelige, normaal absorberende substraten, waarbij hoge eisen aan de schuurvastheid gesteld worden. Voor het drukken op folie en niet of slecht-absorberende substraten, moet vooraf een test onder praktijkcondities worden uitgevoerd.

Deze inktserie is mineraalolie- en kobalt vrij, maar niet migratiearm. Ze wordt niet aanbevolen voor het bedrukken van levensmiddelverpakkingen.

### Eigenschappen







QUICKFAST COFREE		Echtheden volgens ISO 2836 / 12 040			
		Licht WS	SpiritusI	Oplosmiddel-mengsel	Alkali
Geel	41 QF 250	5	+	+	+
Magenta	42 QF 250	5	+	+	~*
Cyaan	43 QF 250	8	+	+	+
Zwart <sup>1</sup>	49 QF 250	8	+	+	+
Zwart <sup>2</sup>	49 QF 2501	8	-	-	+

1) lakecht

2) alkaliblaauw geschönt

\*) niet geschikt voor affiches

- Speciaal ontwikkeld voor het drukken op kritische papiersoorten
- Zeer snelle en volledige oxidatieve droging
- Fotospectrale kleurwaarde in overeenstemming met ISO 2846-1
- Perfect voor drukken volgens ISO 12647-2
- Hoge vochtmiddeltolerantie, maximale stabiliteit tijdens de oplagedruk
- Ideaal geschikt voor alcoholvrij drukken met SUBSTIFIX® AV
- Kobaltvrij  
Aanbevolen voor het drukken overeenkomstig Nordic Swan
- Aanbevolen en gecertificeerd voor het drukken volgens Cradle-to-Cradle

<b>Glans</b>	laag		zeer hoog
<b>Schuurvastheid</b>	matig		zeer goed
<b>Puntscherpte</b>	laag		hoog
<b>Wegslagvermogen</b>	langzaam		zeer snel
<b>Verdere verwerking</b>	langzaam		zeer snel
<b>8-kleuren schoon- en weer gedrag</b>	minder		zeer goed

## Drukhulpmiddelen

De QUICKFAST COFREE vierkleurenserie is drukklaar ingesteld. Mocht het in uitzonderingsgevallen nodig zijn de inktten aan te moeten passen aan druktechnische omstandigheden, dan kunnen de volgende hulpmiddelen worden gebruikt, die op het hoogontwikkelde bindmiddelsysteem afgestemd zijn:

- bij plukgevoelige bedrukstoffen ter verlaging van de tack **drukolie 10 T 1405**

## Classificatie

Volgens verordening gevaarlijke stoffen: geen

Volgens verordening van ontvlambare vloeistoffen: geen

MSDS is op aanvraag verkrijgbaar.

## Verpakking

Blikken van 2,5 kilogram, 2-kg kokers en grootverpakking