

INKREDIBLE®

QUICKFAST® COFREE

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

QUICKFAST COFREE is de zeer sneldrogende vellenoffset vierkleureninktserie (Quadri) van de **huber**group 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

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 nadere 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	Spiritusl	Oplosmiddel-mengsel	Alkali
Geel	41 QF 250	5	+	+	+
Magenta	42 QF 250	5	+	+	.*
Cyaan	43 QF 250	8	+	+	+
Zwart¹	49 QF 250	8	+	+	+
Zwart²	49 QF 2501	8	-	-	+

1) lakecht

2) alkaliblaauw geschönt

*) niet geschikt voor affiches

Waar de oxidatief drogende QUICKFAST COFREE QF250 moet worden gebruikt waar uncoated papier in zeer korte periode moet worden afgewerkt, is de QUICKFAST COFREE QF 260 een versie die extra eenvoud qua handling biedt. De semi-bakfrisse QF260 laat toe dat de inkt overnight in de inktbak mag blijven staan (ingespoten met anti-aandroog). Het wassen van de rollen bij langere stilstand of leeglopende druktorens blijft nodig.

QUICKFAST COFREE		Echtheden volgens ISO 2836 / 12 040			
		Licht WS	Spiritusl	Oplosmiddel-mengsel	Alkali
Geel	41 QF 260	5	+	+	+
Magenta	42 QF 260	5	+	+	.*
Cyaan	43 QF 260	8	+	+	+
Zwart¹	49 QF 260	8	+	+	+
Zwart²	49 QF 2601	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 (Fogra-gecertificeerd)
- 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 Blauer Engel, Nordic Swan, Österreichisches Umweltzeichen en EU-Ecolabel
- aanbevolen en gecertificeerd voor het drukken volgens Cradle-to-Cradle

Glans	laag		zeer hoog
Schuurvastheid	matig		zeer goed
Puntscherpte	laag		hoog
Wegslagvermogen	langzaam		zeer snel
Verdere verwerking	langzaam		zeer snel
8-kleuren schoon- en weer gedrag	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**

Verpakking

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

Deze technische informatie geeft de huidige stand van onze kennis weer. Zij geeft kennis en adviseert. Enige verantwoordelijkheid m.b.t. te juistheid kan daaruit niet afgeleid worden. Veranderingen, die tot vooruitgang leiden, blijven voorbehouden.

hubergroup Benelux bv . Bolderweg 33 . Postbus 30140 . 1303 AC Almere . E-mail: nl.info@hubergroup.com . www.hubergroup.nl
Tel. +31(0) 36 529 01 17 / +32(0) 9 230 67 19 . Fax +31(0) 36 532 64 54 / +32(0) 9 231 75 57