

INKREDIBLE®

RESISTA® COFREE

Serie cu rezistenta ridicata la frecare pentru aplicatiile sheet-fed offset realizat pe baza de materie prima regenerabila – fara uleiuri minerale – fara continut de cobalt



RESISTA COFREE – Pigmenti cu transparenta si puritate ridicate fac posibila indeplinirea cerintelor ISO 2846-1 si/sau ISO 12647-2, precum si o dispersie tonala joasa intre cele patru culori ale procesului, suportand un echilibru gri in intreaga gama de tonuri.

Seriile noastre fara continut de uleiuri minerale si cobalt se ridica inca de azi la aspiratiile de viitor ale Europei.

Gama de aplicare

Cernelurile RESISTA COFREE se preteaza in mod special pentru lucrari pe hartii cretate care necesita cel mai bun grad de rezistenta la frecare din partea cernelurilor folosite. Dar de asemenea, RESISTA COFREE obtine rezultate excelente pe toate tipurile de straturi pe care este aplicata.

Aceasta serie de cerneala tipografica este creata fara continut de uleiuri minerale si cobalt, dar nu este una de tip "low migration" - cu migrare scazuta. Nu este recomandata pentru producerea de ambalaje pentru industria alimentara.

Proprietati







RESISTA COFREE		Fastness properties per ISO 12040 / ISO 2836			
		Lumina BWS(Blue Wool Scale)	Alcool	Mixtura de solventi	Alcaliu
Yellow	41 RS 250	5	+	+	+
Magenta	42 RS 250	5	+	+	-*
Cyan	43 RS 250	8	+	+	+
Black ¹	49 RS 250	8	+	+	+
Black ²	49 RS 2501	8	-	-	+

1) varnish-solvent fast

2) alkali blue toned

*) nu se preteaza la tiparirea de postere

- Aderenta buna cu sprayere minima de pudra.
- Umbre de culori conform cu ISO 2846-1 (certificare independenta a Fogra)
- Corespunde perfect pentru producerea de print conform ISO12647-2
- Toleranta ridicata la solutiile de umezire, stabilitate excelenta in fluxul de productie.
- Potrivit excelent pentru tiparirea in sisteme fara alcool izopropilic.
- Fara Cobalt
- Certificat si recomandat pentru tiparire eco-friendly.

Stralucire	scazut		foarte ridicat
Rezistenta la frecare	moderat		foarte bun
Acuitate punctului	scazut		inalt
Setare	scazut		foarte rapid
Finisare post print	reduc		foarte rapid
Perfectare	limitat		compatibil

Clasificare

Conform Ordonantei cu privire la substantele periculoase: niciuna

Conform Regulamentului cu privire la lichide inflamabile: niciuna

Fisa de securitate disponibila la solicitare.