

## FISA TEHNICA **!NKREDIBLE MAXXIMA** **Seria cu cea mai larga gama de aplicatie**

Odata cu productia masinilor tipografice din ce in ce mai performante cerintele in privinta cernelurilor de imprimare sunt indreptate spre cerneluri pentru viteze mari chiar si pentru titaje mici.

Odata cu dezvoltarea seriei MAXXIMA s-a creat o cerneala pentru performante optime fara compromisuri. Astfel aceasta serie a devenit una din cernelurile cu cea mai larga gama de aplicatie.

! NKREDIBLE MAXXIMA asigură rezultate optime de imprimare în orice situație. Pigmenții foarte transparenti și strălucitori permit cernealii sa satisfaca specificațiile DIN ISO 2846 / 1 și să îndeplinească cerințele colorimetrice ISO 12 647 / 2. Acest lucru este documentat cu certificatul Fogra No.23328. Liantul special folosit oferă un grad scăzut de variație în creșterea valorii tonale dintre cele patru culori, care garantează un echilibru de gri neutru cu o stabilitate excelentă în timpul ciclului de producție.

MAXXIMA are uscare rapidă fiind o serie ce se poate utiliza pentru prelucrari ulterioare rapide, care este potrivita pentru o gamă largă de substraturi absorbante, datorita rezistenței marel la stres mecanic.

Nuante puternice, pure, asigura un contrast excelent a imaginii imprimate. stabilitate ridicata in timpul ciclului de producție completeaza profilul proprietatilor la maximum!

MAXXIMA este furnizata ca o cerneala in versiune „fresh” ( nu se usuca pe ductor )

MAXXIMA		Fastness characteristics per ISO 2836/ 12 040			
		Light BWS	Alcohol	Amestec Solvent	Alcalii
<b>Yellow</b>	<b>41F50MX</b>	<b>5</b>	+	+	+
<b>Magenta</b>	<b>42F50MX</b>	<b>5</b>	+	+	-
<b>Cyan</b>	<b>43F50MX</b>	<b>8</b>	+	+	+
<b>Black</b>	<b>49F50MX</b>	<b>8</b>	+	+	+

### **Caracteristici principale:**

- Fixare optima
  - Uscare la suprafata optima
  - Rezistenta la frecare optima
  - Recomandata masinilor cu inversor
  - Stabilitate maxima in procesul de imprimare
  - Stivuire buna cu praf anticopiativ minim
  - Permite intoarcerea rapida la tipar si finisare rapida a aplicatiei
  - Recomandata in special masinilor cu viteza mare
  - Nuanta culorilor conform DIN ISO 2846-1 si 12647-2
  - Echilibru de gri neutru
  - Toleranta inalta la solutia de umezire
-

February 24, 2011

- Ideala pentru tipar fara IPA
- Atingere rapida a unui echilibru stabil apa/cerneala

## Domeniu de aplicatii

Seria **MAXXIMA** este recomandata diferitelor lucrari pe substraturi diferite, unde cele mai mari cerinte sunt plasate pe calitatea cernelurilor. Acesta este caracterizata prin punct de raster scazut si toleranta buna la solutia de umezire.

## Aditivii recomandati

Seria **!NKREDIBLE MAXXIMA** nu necesita folosirea de aditivi. In circumstante exceptionale, pentru a adapta cerneala la conditiile de tipar se recomanda utilizarea unor aditivi compatibili cu sistemul de liant dezvoltat al acestei serii si anume:

- Pentru reducerea tackului in cazul suporturilor susceptibile la smulgere se recomanda PASTE REDUCER 10 T 9998
- Pentru accelerarea uscarii oxidative se recomanda MONSUN 10 S 7265

## Instructiuni privind imprimarea ambalajelor alimentare

Seria **MAXXIMA** nu este recomandata imprimarii ambalajelor alimentare ce vin in contact cu alimentul. In aceste cazuri recomandam seria speciala pentru acest tip de imprimare **MGA**.

## Mod de ambalare

Cutie de 2,5 kg  
Cartus de 2 kg  
Butoi de 200 kg

MICHAEL HUBER ROMANIA,