

INKREDIBLE®

MAXXIMA®

Serie di inchiostri di quadricromia con ampia tolleranza di utilizzo su molteplici supporti assorbenti

MAXXIMA è la serie di quadricromia per stampa offset a foglio sviluppata da **huber**group con ottime caratteristiche di stabilità, fresca in macchina per utilizzo universale su supporti assorbenti. L'utilizzo di pigmenti puri ad alta trasparenza permettono di soddisfare pienamente i requisiti delle norme ISO 2846-1 e 12647-2. Le ridotte variazioni tonali all'interno della gamma colore riprodotta permette di ottenere grigi neutri bilanciati sull'intera scala di riproduzione.

Campi di applicazione

La serie di quadricromia MAXXIMA è particolarmente indicata per lo stampatore che necessita di una unica serie di inchiostri da utilizzare su svariate tipologie di supporti da stampa assorbenti.

La serie di inchiostri MAXXIMA è formulata con oli minerali e non è raccomandata per la realizzazione di imballi alimentari.

Caratteristiche







MAXXIMA		Caratteristiche di resistenza in accordo a ISO 12040 / ISO 2836			
		Luce BWS	Alcool	Miscela solventi	Alcali
Giallo	41 MX 250	5	+	+	+
Magenta	42 MX 250	5	+	+	-*
Cyan	43 MX 250	8	+	+	+
Nero ¹	49 MX 250	8	+	+	+
Nero ²	49 MX 2501	8	-	-	+

¹ resistente a verniciatura e solventi

² tonalizzato alkali blue

* non utilizzabile per posters

- Ampio profilo di utilizzo su numerosi supporti da stampa assorbenti
- Caratteristiche colorimetriche in accordo con ISO 2846-1 (certificato FOGRA)
- Adatto alla produzione di stampati in accordo con ISO 12647-2
- Elevata tolleranza di accettazione della soluzione di bagnatura. Ottima stabilità in macchina.
- Adatto alla stampa senza l'ausilio di alcool isopropilico IPA

Grado di lucido	basso		alto
Resistenza allo sfregamento	medio		ottimo
Setting	lento		veloce
Finitura post stampa	lento		veloce
Definizione del punto	basso		alto
Stampa su 8-colori perfecting	non indicato		indicato

Ausiliari di stampa

Gli inchiostri della serie MAXXIMA sono forniti pronti per l'uso. Se fosse necessario, in circostanze eccezionali, adattare la reologia degli inchiostri di quadricromia a speciali condizioni di stampa, utilizzare ausiliari compatibili con il particolare sistema di leganti di ultima generazione:

- per ridurre il tiro e lo strappo superficiale dei supporti **Ink Oil 10 T 1405**
- per accelerare l'essiccazione ossidativa **MONSUN 10 T 7265**

Classificazione

In base all'ordinanza in merito alle sostanze pericolose: nessuna
In base all'ordinanza in merito alle sostanze infiammabili: nessuna
Schede di sicurezza disponibili su richiesta.