Informazioni tecniche



10.P.007 | Stampa offset a foglio | Inchiostri da stampa, Serie di quadricromia

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.

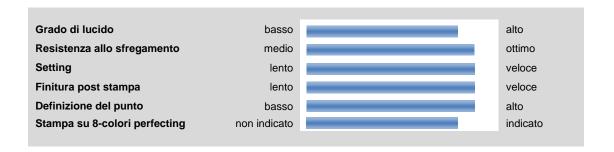
La serie di inchiostri MAXXIMA è formulata con oli minerali e non è raccomandata per la realizzazione di imballi alimentari.

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

- 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



MAXXIMA MX250 11/2014 ii

² tonalizzato alkali blue

^{*} non utilizzabile per posters

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.