

NARROW WEB

Novità per gli stampatori di etichette · BU Narrow Web · EMEA Edition

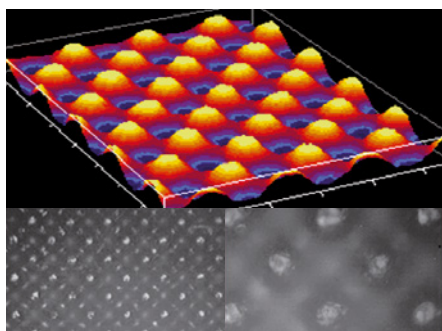


Interessante innovazione per il bianco coprente UV flexo

Processo: stampa flessografica UV
SICURA FLEX WHITE E08
Codice prodotto: 81-010328-3

Se il bianco coprente serigrafico viene usato in una macchina con stampa combinata consente di raggiungere soltanto velocità di produzione limitate.

Con il nuovo bianco coprente SICURA FLEX WHITE Siegwerk è riuscita a portare sul mercato un'alternativa al bianco coprente serigrafico. **Il vantaggio principale è la possibilità di stampare alle normali velocità consentite dalla stampa flessografica UV.** Tuttavia per utilizzare questo nuovo bianco coprente flexo servono **anilox speciali** come, per esempio, quelli di PRAXAIR Surface Technologies.



SICURA FLEX WHITE è caratterizzato da uno **straordinario potere coprente** e può essere sovrastampato con altri inchiostri con ottimi risultati. Ora il bianco per le etichette «No Label Look» può essere utilizzato sulle macchine per la stampa flessografica senza incidere negativamente sulla produttività.

Nuovo nero per retro «Low Migration»

Procedura: stampa flexo UV
Applicazione: etichette
Serie: SICURA Nutriflex 10
Codice prodotto: 81-900687-5
nero per retro E01

Il nuovo nero per retro Nutriflex 10 è stato specificamente ideato per stampare sul retro di vari supporti autoadesivi. Poiché questi materiali sono siliconati, molto spesso la stampa lascia a desiderare per quanto riguarda adesione e resistenza al graffio. **Il nuovo nero si distingue invece per l'ottima adesione sul retro di questi materiali.** La resistenza al graffio e all'abrasione sono molto buone. Il nuovo nero per retro viene apprezzato anche per le codifiche sul retro delle etichette di generi alimentari e rappresenta, quindi, un gradito completamento della gamma di prodotti Nutri di Siegwerk destinati al settore alimentare.

Oscar Mahl di Schwäbisch Hall stampa con inchiostri LED UV

Erwin Oscar Mahl si dice molto soddisfatto della serie di inchiostri **SICURA Nutriflex LEDTec** di Siegwerk, con cui vengono stampati imballaggi alimentari sulla sua nuova macchina OMET.

La tipografia del Baden-Württemberg, che conta circa 80 collaboratori, produce stampati ben oltre i confini nazionali. **In collaborazione con IST, produttore di lampade UV con sede a Nürtingen, essa sottopone a test le lampade LED UV d'ultimissima generazione.** Il lavoro viene anche eseguito, sulla stessa macchina, con l'impiego combinato di SICURA Nutriflex 10 e Nutriflex LEDTec.

«Il risparmio energetico con lampade UV LED è compreso tra circa il 30 e 40% rispetto a un impianto di tipo tradizionale» spiega Mahl. «Inoltre, i LED durano circa 10.000 ore, contro le sole 2.000 delle lampade UV tradizionali. Infine, i LED non si scaldano tanto quanto le lampade UV».





Drupa 2016: Siegwark produce ora anche inchiostri per stampa digitale

La presenza di Siegwark in Drupa (31/5–10/06) si è rivelata un grande successo. Il bus fieristico, dipinto in modo originale e allestito appositamente per l'occasione, era continuamente occupato da persone provenienti da tutto il mondo. Gli specialisti di inchiostri della Siegwark hanno offerto consulenza ai clienti, oltre che presentato i nuovi inchiostri per la stampa digitale.

Con SICURA Jet e SICURA NutriJet sono ora disponibili le serie di inchiostri inkjet UV per la stampa di etichette.

Gli inchiostri ottimizzati per la migrazione



della serie SICURA NutriJet sono adatti specialmente per soddisfare i requisiti particolari degli imballaggi alimentari e farmaceutici.

Nuovo rosso rubino intenso, resistente alla luce

Procedura: stampa flexo UV

Applicazione: etichette

Serie: SICURA 39-8

Codice prodotto: 81-801814-5

La pigmentazione di questo inchiostro rosso rubino, pari al 22%, è piuttosto elevata. Nonostante l'alta concentrazione pigmentaria, questo inchiostro mantiene eccellenti proprietà di fluidità.

Clienti e consumatori si chiedono perché gli inchiostri rosso rubino perdano la loro intensità di colore quando esposti alla luce del sole per periodi prolungati.

Il nuovo rosso rubino mostra una elevatissima resistenza alla luce e sostituisce il precedente. Inoltre, questo rosso rubino si contraddistingue per la sua ottima reattività. Il fattore di solidità alla luce (a norma DIN 53952) viene indicato in WS 6 (= molto buono).

Risoluzione dei problemi

Risultati ottimali durante la stampa con bianco coprente Flexo UV

In linea di principio il film di inchiostro deve essere il più omogeneo possibile per ottenere la coprenza desiderata ed una superficie regolare.

Un nuovo «explicit» di Siegwark fornisce un orientamento sull'influenza della pigmentazione, il ruolo dei rulli anilox, la

viscosità, la lastra da stampa e su come si possano evitare l'effetto a buccia d'arancia, l'ingiallimento e le puntature. Su richiesta, il tecnico Siegwark è a disposizione per consegnare o trasmettere l'«explicit»; oppure è possibile farne richiesta all'indirizzo explicit@siegwerk.com.

Nuovi inchiostri fluorescenti

Procedura: stampa flexo UV

Applicazione: etichette

Serie: SICURA Flex Flu

Estremamente intensi e fluorescenti, senza formaldeide!



Giallo sgargiante, arancione, rosso o verde; etichette fluorescenti nei colori Pantone da 801 a 807. Grazie alle innovative paste fluorescenti, gli inchiostri appaiono ancora più luminosi e questo **senza contenere formaldeide**. Buona stampabilità su carta e materie plastiche selezionate. La nuova generazione di inchiostri fluorescenti si contraddistingue anche per le ottime caratteristiche di scorrevolezza e rapida essiccazione.

Le nuove colorazioni trasformeranno le etichette promozionali dei vostri clienti in splendidi adesivi che non passeranno di certo inosservati!

