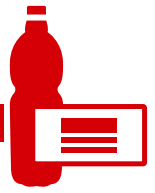


NARROW WEB

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



Labelexpo 2017: un grande successo



I visitatori hanno dimostrato particolare interesse per le serie **LED-UV ottimizzate per la migrazione** di Siegwerk nonché per gli inchiostri e le vernici da ultimo sviluppate della **serie SICURA Nutriflex LEDTec**. Oggetto di grande attenzione è stata anche **SICURA Nutriflex PRO**, l'ultimissima serie di inchiostri di Siegwerk per la stampa flexo UV. Essa offre Inchiostri altamente pigmentati, adatti per tutte le applicazioni di imballaggio alimentare. La serie SICURA Nutriplast 2 per materiali plastici si conferma ancora una volta essere una fuoriserie. Ovviamente di grande interesse sono state anche le **vernici speciali UV «Plastic Tubes & Laminates»**, offerte a partire da quest'anno da Siegwerk.

explicit Tecnologia in dettaglio

Vernice opaca UV: applicazione e consigli utili

Alla luce del grande interesse manifestato nei confronti delle vernici opache, il team Narrow Web ha pubblicato un nuovo «explicit» sul tema, in cui vengono illustrati i principi della verniciatura opaca, le sfide dell'applicazione e vengono consigliate soluzioni adeguate. «L'explicit» sulla vernice opaca UV è disponibile all'indirizzo explicit@siegwerk.com.



Secondo il product manager Rolf Montag, Labelexpo è stato nuovamente un successo pieno. «È stato molto apprezzato anche il party nello stand, organizzato da Siegwerk per i clienti in occasione della seconda serata della fiera» afferma. «Abbiamo potuto parlare con i nostri clienti mangiando stuzzichini e sorseggiando drink, e trascorrere una serata interessante».

Benvenuti nella BU Narrow Web

Il 1° settembre Guido Lander ha assunto la direzione della business unit Narrow Web di Michael Müller-Samson.



Guido Lander

Nei prossimi anni, Guido Lander intende incrementare il positivo tasso di crescita degli inchiostri per stampa low migration nella tecnologia UV. Grazie alle loro

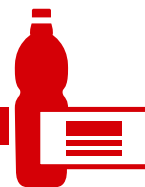
caratteristiche tecniche, alla loro consistenza e facilità d'uso, questi inchiostri soddisfano in modo eccellente i requisiti in fatto di stampa e sono tra i migliori per quanto concerne le esigenze HSE. Guido Lander afferma: «Sono lieto di assumere la direzione di questa business unit con il suo team motivato e la clientela ambiziosa».

Auguriamo a Guido Lander un grande successo nel suo nuovo ruolo.

VsKE Etichette adesive per gli imballi alimentari

L'associazione tedesca dei produttori di etichette autoadesive (VsKE) ha pubblicato uno studio approfondito sul tema «Conformità delle etichette adesive per imballi alimentari».

Al link <https://siegwerk.vske-information.de/> è disponibile il testo completo (24 pagine) sui fondamenti giuridici, sulla migrazione negli imballi alimentari, sulla dichiarazione di conformità, ecc. Si tratta di una guida estremamente pratica, consigliata alle aziende che stampano etichette e fascette per generi alimentari – un valido supporto decisionale in caso di applicazioni rilevanti per la migrazione.



Siegwerk è diventato licenziatario di Pantone LIVE



Pantone LIVE è un catalogo degli inchiostri basato su cloud, di X-Rite, il titolare di Pantone.

Il catalogo digitale degli inchiostri contiene gli standard master Pantone, i «dependent standard» e inchiostri di marca. In pochi clic, le aziende che si occupano di stampa po-

tranno utilizzare valori spettrali puri per inchiostri spot al fine di ottenere con precisione l'inchiostro prescritto utilizzando gli assortimenti colore Siegwerk per IFS, a prescindere dal metodo di stampa, dal substrato impiegato e dal tipo di inchiostro. Una novità è costituita dalla disponibilità dei «dependent standard», che **consentono di utilizzare i dati corrispondenti, per metodo di stampa, substrato e sistema**

di inchiostri, al processo operativo attuale, con precisione. Le aziende che si occupano di stampa possono così confrontare i valori LAB della loro stampa con i «dependent standard» per garantire che l'inchiostro spot stampato corrisponda esattamente all'inchiostro definitivo. Diversamente dal tradizionale catalogo Pantone in formato cartaceo, basato su un unico metodo di stampa e su soli due substrati, Pantone LIVE contiene 22 biblioteche (con 28 substrati di stampa in uso), articolate in famiglie di substrati e metodi di stampa. La messa a punto dell'inchiostro è meglio ottenibile dal momento che l'inchiostro definitivo coincide con l'applicazione effettiva. www.pantone.com/live

Pantone LIVE Libraries for Labels (esempi)

Processo di stampa e inchiostro	PLV Code	Descrizione del substrato
FLEXO UV	FUCV	Stampato su carta con rivestimento lucido
FLEXO UV	FUWF	Stampato su pellicola bianca
OFFSET UV	LUCV	Stampato su carta con rivestimento neutro lucido

SICURA Flex 39-8 in look No Label



PrintCity è un'alleanza di aziende leader dell'industria della stampa e del confezionamento, che si supportano reciprocamente in determinati progetti.

In un progetto recente, con una combinazione di inchiostri UV, inchiostro opaco e parziale inchiostro a rilievo per la stampa serigrafica è stato possibile riprodurre su un'etichetta autoadesiva gli effetti di un imballaggio a scatola pieghevole, che vengono ottenuti mediante un substrato metallizzato nonché con rilievi e incisioni. L'etichetta presenta gli stessi effetti visivi e tattili dell'imballaggio. A tal proposito sono stati impiegati gli **inchiostri flexo UV della serie SICURA Flex 39-8 e l'inchiostro bianco per serigrafia SICURA Screen 78-6.** www.printcity.de

Dotazione all'avanguardia di prove di migrazione

Siegwerk ha ancora una volta investito nella tecnologia all'avanguardia della spettrometria di massa ad alta risoluzione (HRMS).

Da cinque anni, il laboratorio di analisi Siegwerk ad Anne-masse (Francia) impiega uno spettrometro di massa come tecnologia di punta per test di migrazione, con l'obiettivo di soddisfare i severi requisiti della produzione di imballi alimentari.



Il nuovo acquisto è costituito da uno **spettrometro di massa Q Exactive Focus accoppiato a un cromatografo liquido ad altissima pressione** dell'azienda statunitense Thermo Fisher Scientific, leader mondiale nella produzione di apparecchiature per laboratorio. Le elevate prestazioni e la straordinaria sensibilità consentono di abbassare i limiti della dimostrabilità e della quantificazione.