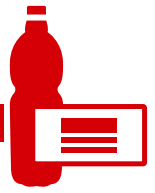


# NARROW WEB

Neues für den Etikettendrucker · BU Narrow Web · EMEA Edition



## Labelexpo 2017 – ein grosser Erfolg



Die Besucher interessierten sich speziell für **die migrationsoptimierten LED-UV-Serien** von Siegwerk sowie für die neu entwickelten Farben und Lacke der **Produktreihe SICURA Nutriflex LEDTec**. Große Beachtung fand auch SICURA Nutriflex PRO, die neueste Farbserie von Siegwerk für den UV-Flexodruck. Sie bietet hochpigmentierte Farben, die für alle Anwendungen bei Lebensmittelverpackungen geeignet sind. Die Serie SICURA Nutriplast 2 für Kunststoffe ist nach wie vor ein Renner. Natürlich waren auch die seit diesem Jahr **neu von Siegwerk angebotenen Spezial-UV-Lacke «Plastic Tubes & Laminates»** von großem Interesse.

Gemäß Product Manager Rolf Montag war die Labelexpo wiederum ein voller Erfolg. «Auch Siegwerks Standparty für Kunden am zweiten Messeabend wurde sehr geschätzt,» sagt er. «Wir konnten mit unseren Gästen bei Drinks und Snacks diskutieren und einen interessanten Abend verbringen.»

## Willkommen in der BU Narrow Web

**Am 1. September hat Guido Lander die Leitung der Business Unit Narrow Web von Michael Müller-Samson übernommen.**



Guido Lander

Guido Lander möchte in den nächsten Jahren den erfolgreichen Wachstumskurs von Low-Migration-Druckfarben in der UV-Technologie forcieren. Dank ihrer technischen Eigenschaften, ihrer Konsistenz und Benutzerfreundlichkeit erfüllen diese Farben in vorzüglicher Weise die Anforderungen im Druck und liegen bezüglich HSE-Erfordernissen in Führung. Guido Lander sagt: «Ich freue mich, diese Business Unit mit ihrem motivierten Team und der anspruchsvollen Kundschaft zu übernehmen.» Wir wünschen Guido Lander viel Erfolg mit seiner neuen Aufgabe.

**explicit** Technologie genau erklärt

## UV-Mattlacke – ihre Anwendung und nützliche Tipps

Wegen des großen Interesses an matten Lacken hat das Narrow-Web-Team ein neues «explicit» zu diesem Thema herausgegeben. Erläutert werden die Prinzipien der Mattlackierung, die Herausforderungen in der Anwendung und es werden geeignete Lösungen empfohlen.

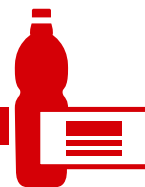
Das «explicit» über UV-Mattlacke ist erhältlich unter [explicit@siegwerk.com](mailto:explicit@siegwerk.com).



## VsKE Haftetiketten für Lebensmittelverpackungen

**Der deutsche Verband der Hersteller selbstklebender Etiketten VsKE hat eine ausführliche Publikation zum Thema ‚Konformität von Haftetiketten für Lebensmittelverpackungen‘ herausgegeben.**

Über den Link <https://siegwerk.vske-information.de/> steht Ihnen der vollständige Text (24 Seiten) über rechtliche Grundlagen, Migration bei Lebensmittelverpackungen, Konformitätserklärung usw. zur Verfügung. Eine sehr praxisorientierte Anleitung, die Druckern von Etiketten und Sleeves für Lebensmittel sehr zu empfehlen ist. Es ist eine sehr nützliche Entscheidungshilfe im Falle migrationsrelevanter Anwendungen.



## Siegwerk ist neuer Lizenznehmer von Pantone LIVE



**Pantone LIVE ist ein Cloud-basierter Farbkatalog von X-Rite, dem Eigentümer von Pantone.**

Der digitale Farbkatalog enthält Pantone Master-Standards, «Dependent Standards» und Markenartikler-Farben. Mit wenigen Klicks können Drucker reine Spektralwerte für Spotfarben nutzen, um die vorgeschrie-

bene Farbe mithilfe des Siegwerk Farbsortiments für IFS genau zu erreichen, unabhängig vom Druckverfahren, vom eingesetzten Substrat und von der Art der Farbe.

Neu ist die Verfügbarkeit von «Dependent Standards», die es **einem Drucker ermöglichen, Daten zu verwenden, die hinsichtlich Druckverfahren, Substrat und Farbsystem genau seinen aktuellen**

**Anforderungen entsprechen.** Der Drucker kann so die LAB-Werte seines Andrucks mit den «Dependent Standards» vergleichen, um sicherzustellen, dass die gedruckte Spotfarbe exakt der Zielfarbe entspricht.

Im Gegensatz zum traditionellen Pantone-Verzeichnis in Papierform, das auf einem einzigen Druckverfahren und nur auf zwei Substraten basiert, umfasst Pantone LIVE 22 Bibliotheken (mit 28 gebräuchlichen Drucksubstraten), gegliedert nach Substratfamilien und Druckverfahren. Die Farbbestimmung ist besser zu erreichen, weil die Zielfarbe mit der tatsächlichen Anwendung übereinstimmt. [www.pantone.com/live](http://www.pantone.com/live)

### Pantone LIVE Libraries for Labels (Beispiele)

Print Process & Ink	PLV Code	Substrate Description
FLEXO UV INK	FUCV	Printed on coated paper with gloss coating
FLEXO UV INK	FUWF	Printed on white film
OFFSET UV INK	LUCV	Printed on coated paper with gloss neutral coating

## SICURA Flex 39-8 im No-Label-Look



**PrintCity ist eine Allianz führender Betriebe der Druck- und Verpackungsindustrie, die sich bei bestimmten Projekten gegenseitig unterstützen.**

Bei einem jüngsten Projekt wurden mit einer Kombination von UV-Flexofarben, UV-Siebdruck-Weiß, UV-Siebdruck-Reliefack und anschließender Metallic Doming Goldfolienprägung auf Selbstklebeetiketten die Effekte einer Faltschachtel-Umverpackung nachgebildet, welche durch ein metallisiertes Substrat sowie mit Hoch- und Tiefprägungen erzielt werden. Das Etikett weist die gleichen optischen und haptischen Effekte auf wie die Verpackung. Dabei wurden **UV-Flexo-Farben der Serie SICURA Flex 39-8 und Siebdruckweiß der Serie SICURA Screen 78-6** eingesetzt. [www.printcity.de](http://www.printcity.de)

## Modernste Ausrüstung für Migrationsprüfungen

**Erneut hat Siegwerk in neueste Technologie von hochauflösender Massenspektrometrie (HRMS) investiert.**

Seit fünf Jahren setzt das Siegwerk Analyse-Labor in Annemasse/ Frankreich Massenspektrometer als Spitzentechnologie für Migrationstests ein, um die strengen Vorschriften in der Herstellung von Lebensmittelverpackungen zu erfüllen.



Bei der neuen Anschaffung handelt es sich um ein **Q Exactive Focus Massenspektrometer gekoppelt an einen Ultra-hochdruck-Flüssigkeitschromatographen** von der US-Firma Thermo Fisher Scientific, dem weltweit führenden Hersteller von Laborgeräten. Hohes Leistungsniveau und außergewöhnliche Sensibilität erlauben niedrigere Grenzen der Nachweisbarkeit und der Quantifizierung.