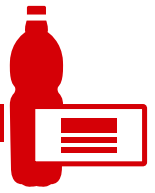


# NARROW WEB

Nouveautés pour l'imprimeur d'étiquettes · BU Narrow Web · EMEA Edition



## Labelexpo 2017 – un plein succès



Les visiteurs ont montré un grand intérêt pour les séries **Siegwerk LED-UV faible migration**, en particulier pour les nouveaux développements d'encre et vernis de la gamme de produits **SICURA Nutriflex LEDTec**. La toute nouvelle série d'encre flexo UV de Siegwark **SICURA Nutriflex PRO** a elle-aussi rencontré un écho très positif. Elle propose des encres de haute concentration pigmentaire qui conviennent à toutes les applications du secteur alimentaire. La série SICURA Nutriplast 2 destinée aux plastiques connaît elle aussi un franc succès. Les **verniss spéciaux UV « Plastic Tubes & Laminates »** présentés pour la première fois depuis cette année ont naturellement aussi suscité une vive curiosité.

Selon le Product Manager Rolf Montag, Labelexpo fut à nouveau un grand succès. « Les clients ont beaucoup apprécié la fête organisée au stand Siegwark le deuxième soir de l'exposition » ajoute-t-il. « Entre snacks et boissons, nous avons pu discuter avec nos hôtes et passer une soirée très conviviale. »

## Bienvenue à la BU Narrow Web

Le 1<sup>er</sup> septembre, Guido Lander a repris la direction de la Business Unit Narrow Web des mains de Michael Müller-Samson.



Guido Lander

Ces prochaines années, Guido Lander souhaite accélérer encore plus la croissance déjà importante des encres faible migration en technologie UV.

Grâce à leurs propriétés techniques, à leur qualité constante et à leur facilité d'emploi, ces encres satisfont d'excellente manière les besoins liés à l'impression et sont en tête en ce qui concerne les exigences HSE.

Guido Lander : « Je me réjouis de reprendre cette Business Unit avec son équipe motivée et sa clientèle exigeante. » Nous souhaitons plein succès à Guido Lander dans sa nouvelle fonction.

**explicit** Technologie en détail

## Vernis UV mats – leurs applications et astuces pratiques

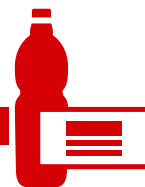
En raison du vif intérêt constaté pour les vernis mats, l'équipe Narrow-Web a édité un nouvel « explicit » sur ce sujet. Cette publication explique les principes du vernissage mat, les défis de la formulation et des applications, détaille des solutions adéquates et donne des conseils. Le numéro « explicit » sur les vernis UV mats peut être obtenu auprès de [explicit@siegwerk.com](mailto:explicit@siegwerk.com).



## Etiquettes adhésives pour emballages de denrées alimentaires

L'association allemande des fabricants d'étiquettes autoadhésives VsKE vient d'éditer une publication détaillée sur le thème « Conformité des étiquettes adhésives pour les emballages de denrées alimentaires ».

Par le lien <https://siegwerk.vske-information.de/> vous accédez au texte intégral (24 pages) qui traite les bases légales, la migration des emballages de denrées alimentaires, les déclarations de conformité, etc. Un guide orienté vers la pratique, à conseiller à tous les imprimeurs de sleeves et d'étiquettes destinées aux aliments. C'est un outil de décision très utile pour les applications sensibles à la migration.



## Siegwerk devient détenteur de licence de Pantone LIVE



**Pantone LIVE est un catalogue de couleurs dans le cloud développé par X-Rite, propriétaire de Pantone.**

Le nuancier numérique contient des Master-Standard Pantone, des « Dependent Standards » et des couleurs de marque. Pour obtenir la teinte prescrite, les imprimeurs peuvent, en quelques clics, utiliser

les valeurs spectrales de couleurs spot à l'aide de l'assortiment de couleurs Siegwerk pour IFS, indépendamment du procédé d'impression, du support utilisé et de la nature de l'encre.

La disponibilité des « Dependent Standards » est nouvelle. Elle permet à **l'imprimeur d'utiliser des données qui correspondent exactement à ses exigences pour le procédé d'impression, le support et le**

**système d'encre actuels.** L'imprimeur peut ainsi comparer les valeurs LAB de son épreuve avec un « Dependent Standard » à la couleur spot imprimée, pour s'assurer qu'elle correspond bien à la couleur exigée.

Contrairement au nuancier Pantone traditionnel sur papier qui ne concerne qu'un seul procédé d'impression et sur deux supports seulement, Pantone LIVE comprend 22 bibliothèques (avec 28 supports courants pour l'impression). Le tout est structuré selon les familles de supports et les procédés d'impression. La concordance des couleurs est plus facile à réaliser, car la teinte cible correspond bien à l'application réelle. [www.pantone.com/live](http://www.pantone.com/live)

### Catalogue Pantone LIVE pour les étiquettes (exemples)

Processus d'impression & encre	Code PLV	Description du substrat
Encre Flexo UV	FUCV	Imprimé sur papier couché brillant
Encre Flexo UV	FUWF	Imprimé sur film blanc
Encre Offset UV	LUCV	Imprimé sur papier couché mat

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



**PrintCity est un regroupement d'entreprises de pointe de l'industrie de l'impression et de l'emballage qui s'entraident pour des projets spécifiques.**

Dans un récent projet, la combinaison d'encres flexo UV, de blanc sérigraphie UV, de vernis relief en sérigraphie UV, suivie d'un gaufrage or Metallic Doming a permis de reproduire sur une étiquette autoadhésive les effets d'une boîte pliante qui étaient réalisés par un support métallisé et deux types de gaufrage. L'étiquette présente ainsi les mêmes effets visuels et le même toucher que l'emballage. **Les encres flexo UV utilisées sont celles de la série SICURA Flex 39-8 et le blanc sérigraphie est issu de la série SICURA Screen 78-6.** [www.printcity.de](http://www.printcity.de)

## Equipement ultramoderne pour les tests de migration

**Siegwerk vient d'investir une nouvelle fois dans la plus récente technologie en matière d'analyse. Il s'agit de la spectrométrie de masse à haute résolution (HRMS).**

Depuis cinq ans, le laboratoire d'analyse Siegwerk à Annemasse utilise la technologie de pointe des spectromètres de masse pour les tests de migration afin de satisfaire aux sévères directives des emballages de denrées alimentaires.

La nouvelle acquisition est un spectromètre de masse **Q Exactive Focus couplé à un chromatographe à phase liquide à ultra haute pression** de la société Thermo Fisher Scientific. Une sensibilité hors du commun permet de détecter des seuils de teneur très faible et de les quantifier.

