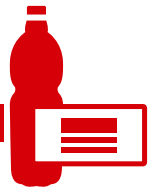


NARROW WEB

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



Siegwerk acquiert de Schekolin AG la branche PTL (Plastic Tubes & Laminates)



25-28 September 2017
LABELLEXPO EUROPE 2017
 Welcome to Siegwerk Booth 6 A 17



Siegwerk étend ainsi sa position de fournisseur complet d'applications pour emballages, ainsi que son offre d'encres et de vernis UV.

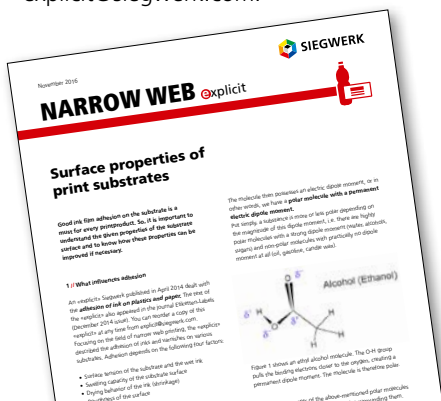
Schekolin AG au Liechtenstein est l'un des premiers vendeurs de vernis pour les emballages en plastique. Les vernis UV spéciaux peuvent être appliqués sur un grand nombre de laminés et de tubes à base de supports tels que PE, PP, ABS, PC et PS.

Michael Müller-Samson, chef du secteur commercial Narrow Web EMEA chez Siegwerk, explique : « L'acquisition de cette branche d'emballages en plastiques complète notre portfolio pour les produits durcissant sous UV. Nous agrandissons ainsi notre offre pour les clients qui cherchent des solutions sur mesure pour des emballages de haute valeur. »



L'influence de la surface du substrat sur l'adhérence

Dans un nouveau numéro d'explicit, Siegwerk **explique la notion de polarité et ses relations avec la tension superficielle**. Sans traitement particulier (p. ex. pré-traitement corona), les films en plastique utilisés en petite laize ne peuvent quasiment pas être imprimés en raison de l'adhérence insuffisante des encres. Sur demande, votre technicien d'application Siegwerk vous remettra volontiers ce numéro d'explicit, ou demandez-le à explicit@siegwerk.com.



SICURA Nutriplast 2 – une nouvelle série offset UV faible migration pour les supports plastiques

Procédé : offset UV
Applications : emballages alimentaires, étiquettes, IML, sleeves, tubes
Série : SICURA Nutriplast 2

La solution idéale pour imprimer les emballages alimentaires, étiquettes et autres applications exigeantes sur des supports non-absorbants.

Les **propriétés d'adhérence uniques** sont l'atout majeur de cette série. Les encres ont été spécialement développées pour l'impression d'étiquettes auto-adhésives et enveloppantes, de sleeves, d'étiquettes IML, de tubes et de boîtes pliantes en carton métallisé. Elles satisfont les prescriptions en vigueur comme l'ordonnance UE sur les plastiques, sans compromis pour l'adhérence et l'imprimabilité, et sont fabriquées selon des procédés stricts.



Demandez le flyer de la série à info@siegwerk.com.



Nouvelle initiative Siegwerk : Information complète pour des emballages sûrs

Siegwerk a développé son propre label – le Transparency-Label. Ce dernier sert avant tout à attester l'engagement de Siegwerk pour une responsabilité conjointe sans compromis, transparente et proactive, qui permet d'évaluer les risques et d'assurer la conformité tout au long de la chaîne de production des emballages. Siegwerk met toutes les informations indispensables à la disposition de ses clients, telles que fiches techniques (TDS) et Déclarations de Composition (SoC) afin d'imprimer des produits sûrs. Le Transparency-Label garantit que Siegwerk fournit ce qu'elle promet.

Cela signifie que les encres Siegwerk sont issues de matières premières soigneusement sélectionnées et contrôlées, qui satisfont les exigences des donneurs d'ordres et qui sont – dans le cas d'emballages de denrées alimentaires (et d'applications similaires) – produites selon des GMP (bonnes pratiques de fabrication).



Cette transparence doit s'appliquer à toutes les applications – qu'il s'agisse d'emballages alimentaires ou similaires, ou d'emballages non-alimentaires. Depuis longtemps déjà Siegwerk met à disposition des Déclarations de Composition (SoC) pour les encres destinées aux emballages de denrées alimentaires. Siegwerk est désormais le premier fabricant d'encres d'impression qui implémente aussi des SoC détaillés pour les produits UV.

Avec les SoC, Siegwerk divulgue à ses clients des données confidentielles, et met à leur disposition des informations relatives aux substances pouvant potentiellement migrer provenant des encres, des vernis et des primers. Les SoC révèlent l'identité chimique des substances migrantes, y compris les valeurs seuil de migration spécifiques (SML) et les valeurs maximales dans le film d'encre sec. Ces informations étant confidentielles, l'imprimeur doit signer une clause de confidentialité. L'imprimeur peut d'ailleurs utiliser ces informations pour établir sa propre déclaration de conformité pour ses matériaux d'emballage, qu'il pourra par exemple remettre aux donneurs d'ordres.

Le concept Transparency-Label s'applique à tous les produits fabriqués par Siegwerk

Domaines d'application :	Non-alimentaire	Produits alimentaires & équivalent
Processus d'introduction des matières premières	✓	✓
Analyse de pureté des matières premières	✓	✓
Sélection rigoureuse des matières premières pour les emballages de denrées alimentaires		✓
Directives de formulation selon l'application et la région	✓	✓
Bonnes pratiques de fabrication (GMP)		✓
Analyse des modes de défaillance FMEA		✓
SoC : détaillé aussi pour les produits UV		✓
TDS (Fiches techniques)	✓	✓
Respect des prescriptions légales	✓	✓
Concordance avec les prescriptions spécifiques des donneurs d'ordres	✓	✓
Assistance et formation des clients	✓	✓
Assistance et formation sur la sécurité des produits et méthodes d'analyse	✓	✓

Nouvelle encre fluorescente

Procédé : offset UV
Application : étiquettes
Série : SICURA Litho Fluo

Intensité et fluorescence extrêmes – sans formaldéhyde !

Jaune, orange, rouge ou vert vifs ; effet fluorescent dans les nuances Pantone 801 à 807. Ces encres bénéficient d'une nouvelle formulation pour obtenir un effet encore plus voyant et **elles ne contiennent pas de formaldéhyde** (< 0.1%). Très bonne imprimabilité sur papiers et plastiques sélectionnés. De plus, la nouvelle génération d'encres fluorescentes se distingue par une rhéologie optimale et un séchage rapide.



A gauche : ancien, à droite : nouveau