

UPDATE

Nouveautés pour l'imprimeur offset · BU Sheetfed · EMEA Edition



Siegwerk – concentrée sur vos besoins

Les spécialistes en encres Siegwerk ont rencontré les clients à l'occasion de l'Interpack, des INKdays à Istanbul et à Lodz, ainsi que lors des UV Days IST en Allemagne.

Les besoins des clients sont très diversifiés. Siegwerk veut procurer à chaque client le maximum d'efficacité et de sécurité. Siegwerk vise ainsi à offrir des **solutions sur mesure qui répondent aux exigences**

individuelles. En formulant ses encres, Siegwerk ne vise pas seulement une performance optimale dans les modes de production chez le client, mais assure aussi que les encres peuvent être utilisées avec sécurité pour les applications souhaitées.

Siegwerk a récemment commercialisé des solutions innovantes afin d'aider les clients à suivre les tendances les plus récentes du marché. Les encres LED-UV et Low-Energy,

ou les nouvelles séries UV Nutriplast 2 et Nutriboard 2 destinées aux emballages alimentaires sont quelques exemples d'innovations actuelles récemment développées par Siegwerk.

Regardez notre vidéo Interpack sur Youtube : <https://www.youtube.com/watch?v=cwG6ITGBzDg&feature=youtu.be>



INKday Siegwerk à Lodz, Pologne



Le stand Siegwerk à Interpack



INKday Siegwerk à Istanbul, Turquie



UV Days chez IST Metz, Allemagne



Sélection des plus performants vernis mats flexo UV de Siegwerk

Les avantages du vernissage UV sont l'aspect esthétique de l'imprimé et la protection qu'ils procurent. Les vernis de surimpression SICURA de Siegwerk sont en général très réactifs et extrêmement résistants. L'impressionnante succès des vernis UV mats SICURA provient surtout d'un aspect de surface très attrayant et d'une résistance mécanique élevée qui sont obtenus sans

faire de compromis sur la vitesse d'impression ni sur la facilité d'emploi.

Dans le tableau suivant, vous trouvez une sélection des vernis mats flexo UV Siegwerk les plus performants. Ils peuvent tous être imprimés sur papier et carton, ainsi que sur une vaste gamme de supports non poreux.

Code article du vernis	Niveau typique de brillant (%)	Aspect	Résistance à l'abrasion	Poudrage*	Tension de surface (dyn/cm)	Coefficient de friction	Aptitude à la dorure	Viscosité (sec CF4-25°C)
85-601715-7	15-20	rugueux	haute (4/5)	faible	38	Ks: 0.50 Kd: 0.40	moyenne	35-45
85-600884-2	15-20	lisse	haute (4,5/5)	faible	40	Ks: 0.30 Kd: 0.15	bonne	40-50
85-600347-0	10-15	lisse	haute (4/5)	moyen	42	Ks: 0.50 Kd: 0.40	excellente	90-110

*Par poudrage on entend la faculté d'un vernis à générer de la poudre sous l'effet d'une action mécanique

Certificat PSO pour SICURA Low NRGY

Cette série destinée aux sècheurs Low Migration UV et LED UV a déjà fait ses preuves par sa réactivité élevée, sa bonne imprimabilité et sa remarquable résistance aux rayures. Ces encres sont absolument conformes à la norme ISO 12647-2 et satisfont ainsi les conditions pour la certification PSO.



COLOR NEWS – Nouvelle édition

Une nouvelle Newsletter est parue sur les différents aspects de la couleur. Elle y traite notamment de ce qu'est réellement une couleur. Sur demande, vous recevrez COLOR NEWS par : info@siegwerk.com.



explicit Technologie en détail

Un nouvel « explicit » sur les vernis UV mats

Se fondant sur le vif intérêt pour les vernis mats, l'équipe technique Siegwerk a publié un nouvel « explicit » à ce sujet. Les experts Siegwerk y expliquent les principes de l'enduction mate, les défis de la formulation et des applications, détaillent des solutions et donnent des conseils. Le numéro « explicit » dédié aux vernis UV mats peut être obtenu sur demande à explicit@siegwerk.com.

