

UPDATE

Novedades para la impresión offset · BU Sheetfed · EMEA Edition



Siegwerk ha sido aprobado como proveedor de tintas europeo de Komori para el sistema H-UV



Sr. Yoshiharu Komori, Presidente y Director General de Komori Corporation (quinto por la izquierda). Sr. Herbert Forker, Presidente de Siegwark Druckfarben AG & Co. KGaA (quinto por la derecha).

En mayo de 2016, Komori Corporation y Siegwark firmaron un acuerdo de fabricación y suministro de tintas UV de alto rendimiento para la región de Europa, Oriente Medio y África (EMEA). Mediante este acuerdo, Komori aprueba a Siegwark como fabricante de las «tintas K-Supply» para el sistema H-UV de Komori, que utiliza una lámpara H-UV. En comparación con el secado UV convencional, el volumen de emisiones de CO₂ del sistema H-UV de Komori es tan solo una cuarta parte, y el consumo de electricidad es mucho menor. Este sistema de secado no produce ozono, garantiza una generación de calor muy baja y ofrece una calidad de impresión superior. Bajo el nombre comercial «K-Supply», Komori

ofrece a sus clientes una línea de materiales especiales que han sido aprobados oficialmente para las máquinas de impresión de Komori. Todas las tintas certificadas como «tinta K-Supply» se caracterizan por una calidad de impresión muy alta, versatilidad y rentabilidad. **Komori venderá las tintas UV de gran reactividad SICURA Low NRGY, fabricadas por Siegwark, bajo el nombre comercial «K-Supply».** SICURA Low NRGY cumple todas las demandas de los impresores de offset en cuanto a velocidad de impresión y resistencia al roce. Las tintas de cuatricromía muestran un secado sin problemas, una excelente ganancia del punto, tiene un buen equilibrio agua/tinta y cumplen con la norma ISO 2846.

Nuevo extraordinario barniz de sobreimpresión mate para flexografía UV

Procedimiento: Impresión flexográfica UV
Aplicación: Embalaje e impresión comercial
Serie: SICURA Flex OPV
Código de producto: 85-600884-2

Espectacular efecto mate con superficie lisa.

Este barniz de sobreimpresión mate, de reciente desarrollo, supone una verdadera innovación porque, normalmente, los barnices mate son rugosos y adecuados

Nos complace anunciar



Que el 1 de Julio de 2016 **Sebastian Specht ha tomado la dirección de la Unidad de Negocio Sheetfed.**

Desde que Sebastian Specht se unió a Siegwark en Agosto de 2004, ha ocupado diferentes funciones de alta responsabilidad y dirección de Unidades de Negocio en el grupo Siegwark, que le ha dado una gran experiencia y un alto conocimiento de tinta y de la industria de impresión.

Actualmente, al mismo tiempo, es responsable de la Unidad de Negocio Tobacco y del desarrollo de la Unidad de Negocio de «Grandes Marcas». «Estoy entusiasmado con este reto», ha comentado Sebastian Specht, «estoy convencido que existen muchas sinergias en estas Unidades de Negocio».

Deseamos muchos éxitos a Sebastian Specht en su nuevo puesto. (sebastian.specht@siegwerk.com)

para la estampación en caliente, o lisos y no adecuados para la estampación en caliente. El nuevo barniz de sobreimpresión mate UV **presenta una superficie lisa y, al mismo tiempo, se puede utilizar para estampación en caliente.** Su resistencia al roce y su reactividad son excelentes.



Tintas Mate de cuatricromía SICURA UV Low NRGY

Procedimiento: Impresión offset UV

Aplicación: Impresión de revistas
y embalajes

Serie: SICURA Low NRGY Matt

Además de las tintas estándar de cuatricromía y la gama completa de tintas bases, Siegwerk ha aumentado su gama de productos SICURA Low NRGY con un pack de cuatricromía mate Low NRGY. Estas tintas mate producen colores sólidos mate que crean un interesante contraste con las tintas de brillo estándar.

El efecto es interesante para la impresión de revistas publicitarias y ya se utiliza en la publicidad de artículos de lujo (relojes, joyas). El coste de este proceso es muy competitivo porque no necesita un proceso de barnizado mate. Además, la excelente transferencia de la tinta de este nuevo pack permite obtener altas velocidades de impresión con un comportamiento en máquina muy estable. Muestra también una gran resistencia mecánica y a la abrasión.

Mejora de las tintas metálicas para offset con pigmento perlescente

Las tintas metálicas se utilizan en numerosas aplicaciones para dar un toque de lujo a embalajes y etiquetas. Como la calidad del efecto metálico depende en gran medida del depósito de tinta, el proceso de impresión offset no es el más idóneo en comparación con el huecograbado o la impresión flexográfica.

Las tintas metálicas TEMPO y las tintas metálicas UV SICURA incorporan un novedoso concepto, que consiste en elegir el mejor componente para humectar el pigmento

metálico seleccionado con el fin de optimizar la orientación y la humectación del pigmento. Como resultado, el reflejo de la luz visible es máximo y produce un efecto metálico de gran brillo.

Para maximizar este efecto metálico, los especialistas de tintas de Siegwerk han desarrollado barnices para flexografía basados en un pigmento nacarado que se aplica sobre las tintas metálicas. Los resultados son realmente brillantes ya que se magnifica el efecto metalizado

Folleto SICURA Litho LED & SICURA Low NRGY



Durante la exposición Drupa se elaboró y se publicó el folleto SICURA Litho LED & SICURA Low NRGY. Estas tintas offset UV suponen una novedad en las aplicaciones comerciales. No dude en solicitar este folleto a su técnico de aplicación de Siegwerk local y descubra el magnífico rendimiento de las tintas SICURA Litho LED y SICURA Low NRGY.

INKday on the Road



En su viaje por Europa, el autobús de Siegwerk hizo su primera parada el 15 de junio en Aarberg (Suiza), donde se encuentra la principal planta de fabricación de tintas UV, y el 21 de junio en Ginebra, en las instalaciones de Procter & Gamble. Los clientes tuvieron la oportunidad de pedir consejo y asistencia a expertos en tintas, y de conocer los nuevos desarrollos para embalaje.

incorporando una partícula de purpurina que potencia el efecto metálico.

Esta técnica es aplicable tanto con barnices en base agua como UV, aplicados respectivamente sobre tintas offset convencionales o UV.

Estamos encantados



de dar la bienvenida a Richard Clément como nuestro nuevo Responsable de Atención al Cliente para Francia y exportación, para las dos unidades de negocio Sheetfed y Narrow Web. Se unirá a nosotros el 1 de Septiembre de 2016 y estará localizado en Annemasse.
(richard.clement@siegwerk.com)