

2010

Lieber Leser,

Der Jahreswechsel gab uns die Gelegenheit, den optischen Auftritt unseres Newsletters dem modernen Erscheinungsbild von Siegwerk anzupassen. Wir hoffen, das neue Kleid von «update» werde Ihnen gefallen.

Tempo ALLEGRO für Schnelligkeit und kleine Auflagen

Verfahren: Konvent. Bogenoffset
Anwendung: Verpackungen,
Akzidenzdruck
Tempo ALLEGRO

«Allegro» bedeutet «lebhaft, munter» und widerspiegelt genau die Gemütsverfassung des Druckers, die er beim Arbeiten mit dieser neuen Allzweck-Farbserie verspürt. Tatsächlich ist der Serie Tempo ALLEGRO ein richtiger Durchbruch am Markt gelungen. Sie wurde **speziell für Top-Qualität bei schnellem Drucken kreiert**. Außergewöhnlich rasche Oberflächentrocknung macht sie interessant

für kleine Auflagen sowie rasches Umschlagen und erlaubt den Schön- und Widerdruck auf 4/4-Maschinen. Ein wichtiger Nutzen besteht darin, dass die Serie den ISO-Farbstandard 2846-1:2006 und den Prozess-Standard Offset (PSO) erfüllt.

Kein Nebeln trotz hoher Maschinengeschwindigkeit, **hoher Glanz und gleichzeitig gute Scheuerfestigkeit** sowie hohe Farbkonzentration sind zusätzliche Vorteile. Tempo ALLEGRO ist des Weiteren zu 100% pflanzlich zusammengesetzt, ohne Beimischung von Mineralölkomponenten.

Tempo **ALLEGRO**



Lotterielose, gedruckt mit SICURA LITHO 900

Verfahren: UV-Rollenoffset,
UV-Bogenoffset
Anwendung: Akzidenzdruck,
Lotterielose
SICURA LITHO 900

Lotterien spielen im Alltag der Spanier eine wichtige Rolle. O.N.C.E. ist eine angesehene Wohltätigkeitsorganisation für



Blinde und Sehgeschädigte, die mit Hilfe von Behinderten in unzähligen Verkaufsständen ihre Lotterie-«Cupóns» in ganz Spanien verkauft. Fast jeden Tag finden Ziehungen statt. Wenn mehrere Endziffern auf dem «Cupón» richtig sind, hat man einen Preis gewonnen.

Nun hat **O.N.C.E. die neue Serie SICURA LITHO 900 für den Druck ihrer Lotterielose auserwählt**. Die Lose werden in großen Auflagen mit 300 m/min auf einer Müller-Martini 6-Farben-Rollenoffsetmaschine beidseitig bedruckt, wobei schwierig zu bedruckendes Papier zum Einsatz gelangt.

Die hohe Farbtintensität, der niedrige Tack, die rasche Trocknung und die Farbstabilität von LITHO 900 sind für diese Druckbedingungen vollkommen richtig. Nach dem Offsetdruck werden die Lose problemlos mit dem Laser nummeriert.

FIX RAPID – eine umfassende Auswahl wasserbasierender Lacke

Verfahren: Bogenoffset mit Flexolackierwerk
Anwendung: Verpackungen, Akzidenzdruck

Dank sehr schnellem Wegschlagen und hohem Glanz sind wasserbasierende Lacke das wirtschaftlichste Mittel, um sowohl ästhetische Qualität wie auch mechanische Widerstandsfähigkeit zu erreichen. Als Pionier in der Entwicklung solcher Produkte bietet Siegwerk heute eine **komplette Reihe von Lacken an,**



Glanzmessung

die unter der Bezeichnung FIX RAPID alle Anforderungen des Marktes erfüllen.

Verpackungslack: das führende Produkt in dieser Reihe, das schnelle Trocknung, hohen Glanz, Kratzfestigkeit und Gleitfähigkeit zugleich garantiert.

Lack mit sehr hohem Glanz: geschätzt für seine hohe Druckqualität ohne jegliche Trocknungsprobleme.

Mattlack: anwenderfreundlich und mit edlem Effekt.

Matt- & Glanzlacke, geruchs- und migrationsarm: speziell entwickelt für Lebensmittelverpackungen.

Lack für beidseitige Lackierung: geeignet für dünne Papiere, ohne Gefahr des Verblockens.

Sind Sie an weiteren Speziallacken der FIX RAPID-Reihe interessiert? Lassen Sie sich von Ihrem Siegwerk Anwendungstechniker das komplette Produktportfolio zeigen.

Hervorragende Effekte dank spezieller UV-Lacke

UV-Mattlack: 85-601612-6/12SI007946

Hochglanz-UV-Lack nicht gleitend: 85-601847-8/12SI034097

Hochglanz-UV-Lack gleitend: 85-601705-8/72SI039500

Der Hauptvorteil zuerst: Mit diesen UV-Lacken lässt sich ein **sauberer Kontrast zwischen glänzenden und matten Partien erzielen.** Mit Offsetplatten (im Trocken- oder Nassoffset) wird der hochviskose UV-Mattlack auf die ausgewählten Partien, die matt bleiben sollen, gedruckt. Sobald der Mattlack trocken ist, wird das Substrat vollflächig mit dem niedrig-viskosen Hochglanz-UV-

Lack überdruckt. Alle Partien, auf denen nur der Glanzlack liegt, erscheinen glänzend. An denjenigen Stellen, wo der Glanzlack den Mattlack überdeckt, entsteht eine schöne Matt-Struktur. Damit wird ein weiterer Vorteil erreicht: das vollflächige Auftragen des Glanzlacks bringt dem Drucker eine willkommene **Produktivitätssteigerung.**

Mehr Flexibilität und Effizienz mit Tempo VBC

Verfahren: Konventioneller Bogenoffset
Anwendung: Verpackungen

Dank des ausschließlichen Einsatzes pflanzlicher Inhaltsstoffe bei allen konventionellen Bogenoffsetfarben ist Siegwerk führend im Bereich von Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit seiner Produkte. Mit Tempo VBC-Konzentraten ist der Drucker in der Lage, jeden Farbton – auch die farbstarke – auszumischen, weil der durchschnittliche Pigmentgehalt um rund 40 % höher liegt als bei Standardfarben. Der bedeutendste Vorteil ist freilich, dass diese Konzentrate **in größeren Behältern angeliefert werden** können, beispielsweise in Hobbocks oder Fässern, wie sie in automatischen Farbförderanlagen verwendet werden. Unter Beachtung spezifischer Formulierungsrichtlinien und mit Hilfe geeigneter Additive können die Konzentrate für alle konventionellen Bogenoffsetanwendungen (ausgenommen Lebensmittelverpackungen) eingesetzt werden: für Faltschachteln aus Karton, Etiketten, metallisiertes Papier, nichtsaugende Substrate, Geschäftsdrucksachen, etc. Die gedruckte Farbe kann mit wasserbasierenden oder UV-Lacken überdruckt und auch laminiert werden.

Konzentrate helfen mit, den Lagerbestand klein zu halten, weil für alle Anwendungen nur ein Farbsystem benötigt wird. Der Drucker wird flexibler, weil er die Farben nach Bedarf selbst ausmischen kann.

