

UPDATE

Neues für den Offsetdrucker · BU Sheetfed · EMEA Edition



Siegwerk – ausgerichtet auf Ihre Bedürfnisse

Siegwerks Farbspezialisten trafen Kunden auf der Interpack, bei den INKdays in Istanbul und Lodz sowie bei den IST UV Days in Deutschland.

Die Kunden haben unterschiedliche Bedürfnisse. Siegwerk will jedem Kunden ein Höchstmaß an Effizienz und Sicherheit ermöglichen und ist bestrebt, **maßgeschneiderte Lösungen anzubieten, die den individuellen Anforderungen**

gerecht werden. Bei der Formulierung der Druckfarben trachtet Siegwerk nicht nur nach optimaler Leistung bei den Arbeitsabläufen des Kunden, sondern stellt auch sicher, dass die Farben für die gewünschten Anwendungen ohne Risiko eingesetzt werden können.

Siegwerk hat vor kurzem mehrere innovative Lösungen auf den Markt gebracht, die Kunden dabei helfen sollen, zukunftsorientierte Branchentrends zu verfolgen.

LED-UV-Farben sowie Low-Energy-Farben oder die neuen Serien Nutriplast 2 und Nutriboard 2 für Lebensmittelverpackungen sind ein paar Beispiele topaktueller Innovationen, die kürzlich von Siegwerk entwickelt worden sind.

Bitte beachten Sie unser Interpack-Video auf Youtube: <https://www.youtube.com/watch?v=cwG6ITGBzDg&feature=youtu.be>



Siegwerks INKday in Lodz, Polen



Foto: Messe Düsseldorf/C. Tillmann

Siegwerks Stand auf der Interpack



Siegwerks INKday in Istanbul, Türkei



UV Days bei IST Metz, Deutschland



Siegwerks wichtigste UV-Flexo Mattlacke

Vorteile der UV-Lackierung sind die ansprechende Oberfläche des Druckprodukts und der erhöhte Schutz. Die SICURA Überdrucklacke von Siegwerk sind generell sehr reaktiv und extrem widerstandsfähig. Der überwältigende Erfolg der SICURA Mattlacke ist vor allem darauf zurückzuführen, dass ihr hervorragender Effekt und die hohe Widerstandsfähigkeit ohne Einschränkungen

bei Maschinengeschwindigkeit oder Benutzerfreundlichkeit erreicht werden. In der nachstehenden Übersicht findet sich eine Auswahl der erfolgreichsten UV-Flexo-Mattlacke von Siegwerk. Sie alle können sowohl auf Papier und Karton wie auch auf einer breiten Palette von nicht-saugenden Substraten verdruckt werden.

Mattlack Artikel-Nr.	Typischer Glanzgrad (%)	Aussehen	Abriebfestigkeit	Abmehlen* von Mattpartikeln	Oberflächen-spannung (dyn/cm)	Typischer Reibungs-koeffizient	Heißpräge-fähigkeit	Viskosität (sec CF4-25°C)
85-601715-7	15-20	rau	hoch (4/5)	beschränkt	38	Ks: 0.50 Kd: 0.40	mittel	35-45
85-600884-2	15-20	glatt	hoch (4,5/5)	beschränkt	40	Ks: 0.30 Kd: 0.15	gut	40-50
85-600347-0	10-15	glatt	hoch (4/5)	mittel	42	Ks: 0.50 Kd: 0.40	ausgezeichnet	90-110

*Mit «Abmehlen» ist die Eigenschaft eines Lacks zu verstehen, unter mechanischer Beanspruchung ein Pulver (Mattpartikel) zu generieren.

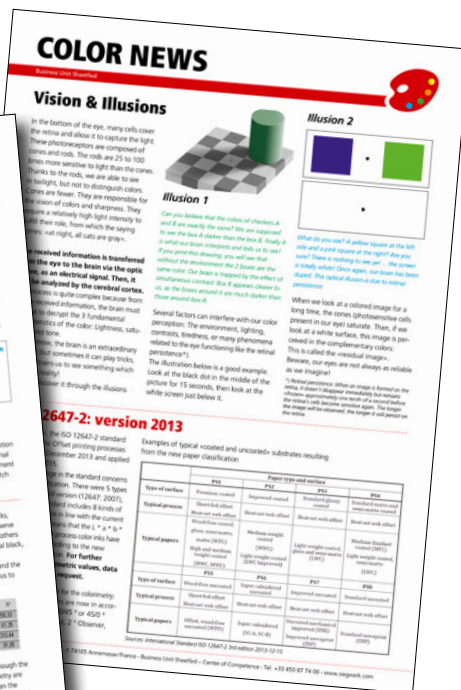
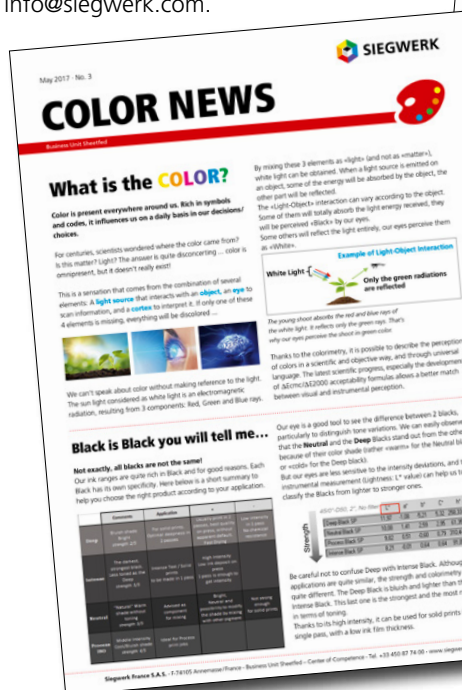
PSO-Zertifikat für SICURA Low NRGY

Diese Serie für Low-Energy-UV- und LED-Trockner hat ihre hohe Reaktivität, ihre solide Bedruckbarkeit und ihre hervorragende Kratzfestigkeit bereits unter Beweis gestellt. Sie ist absolut konform mit der ISO-Norm 12647-2 und erfüllt damit die Voraussetzungen für die PSO-Zertifizierung.



COLOR NEWS – Neue Ausgabe

Ein neuer Newsletter über die verschiedenen Aspekte der Farbe ist erschienen. Auf Anfrage erhalten Sie ihn gerne zugesandt: info@siegwerk.com.



explicit Technologie genau erklärt

Ein neues «explicit» über UV-Mattlacke

Aufgrund des großen Interesses an matten Lacken hat das Narrow-Web-Team ein neues «explicit» zu diesem Thema herausgegeben. Erläutert werden die Prinzipien der Mattlackierung, die Herausforderungen in der Formulierung und Anwendung und es geht um Lösungen und Tipps, die für diese Anwendungen vom technischen Team gegeben werden. Das «explicit» über UV-Mattlacke ist auf Anfrage erhältlich unter explicit@siegwerk.com.

