

1. März 2016

Kontakt

Für Flexographic Products:

Angelika Rauch

T +49 711 9816 230

angelika.rauch@flintgrp.com

Für Packaging and Narrow Web:

Mareike Willetts

T: +49 7852 934 301

mareike.willetts@flintgrp.com**Flint Group präsentiert innovative Lösungen auf der ProFlex, Stand #28**

Vom 16.-17. März 2016 findet an der Hochschule der Medien wieder die Flexodruckfachmesse ProFlex statt. Besucher können während dieser Zeit wieder die spannende Vielfalt der Flexo- und Verpackungsdruckbranche kennenlernen und sich auf ein umfangreiches Programm freuen. So können sie am Flint Group Stand mit den Fachleuten des Unternehmens über die neuesten Entwicklungen und innovative Ideen für die Zukunft diskutieren.

Flint Group Flexographic Products präsentiert den neuen **rotec® Lightweight Sleeve**, einen Hardcoat Sleeve für die konventionelle Plattenmontage mit Klebebändern, der eine Gewichtseinsparung von bis zu 40% gegenüber Standard-Sleeves bringt. Zudem erfüllt er eine Reihe von Kundenanforderungen im Mid- und Wide-Web-Flexodruck und im Wellpappenvordruck. Nun können Gewichtsobergrenzen im Drucksaal besser eingehalten werden, Rüstzeiten werden verkürzt, die Maschineneinrichtung wird einfacher und fehlende Adapterkonfigurationen sind ebenfalls kein Problem mehr. Durch ein neues Feature wird der neue Sleeve noch attraktiver: Die gesamte Stirnseite ist mit einer Aluminiumplatte abgedeckt, die vor Reinigungsflüssigkeiten, Druckfarben und Lösemitteln schützt und so eine ungewollte Veränderung des Durchmesser vermeidet. Die rotec® Lightweight Sleeves sind sowohl in der rotec® Omega Surface Technologie für den Einsatz von Lösemittelfarben als auch in den üblichen Ausführungen, wie z.B. rotec® Stainless Steel Register Ring, erhältlich.

Ein weiteres Highlight wird die im Sommer 2015 unter dem Slogan „The Easy Way“ vorgestellte Druckplatte mit bereits integrierten Flat Top Dots, **nyloflex® FTF Digital**, sein. Die Platte bietet dem Anwender eine deutlich reduzierte Komplexität und Effizienzsteigerung bei der Reproduktion von Flat Top Dots, denn sie kann wie jede digitale Standardplatte verarbeitet werden – zusätzliche Verarbeitungsgeräte, Prozessschritte oder Verbrauchsmaterialien sind nicht erforderlich. Durch eine speziell strukturierte Oberfläche entfällt zudem die zeitaufwändige Oberflächenrastrung. Gleichzeitig bietet diese Platte eine zuverlässig hohe Qualität und Konsistenz.

Flint Group Packaging and Narrow Web präsentiert **Premo®Film SXS/2**, die neueste Generation wasserbasierter Farben für den Foliendruck. Diese VOC-freie Technologie wurde speziell für den hochwertigen Flexodruck entwickelt und optimiert. **Premo®Film SXS/2** ist für

den Konter- und Frontaldruck auf Polyolefin-Folie konzipiert und basiert auf einer selbstvernetzenden Technologie, die verbesserte Gebrauchseigenschaften (Echtheiten) mit guter Wieder-Anlösbarkeit und hervorragender Verdruckbarkeit auf der Druckmaschine vereint. Hierdurch ist die Farbserie für eine größtmögliche Bandbreite an Anwendungsgebieten geeignet – z.B. Schrumpffolien, Tiefkühl- und Hygieneverpackungen, sowie bewitterungsbeständige Anwendungen (z.B. Polyethylene Schwertsäcke).

Bei Verwendung von **Premo®Film SXS/2**, profitieren Verpackungsdrucker von einer sehr hohen Farbstärke, geringem Verbrauch und maximaler Ergiebigkeit. Dies ermöglicht auch den Einsatz von feinsten Rasterwalzen, um den Anforderungen des zukunftsorientierten Halbton-Druck gerecht zu werden.

Außerdem stellen die Experten von Flint Group die neuesten Entwicklungen in Polyurethan (PU)-basierten Farbserien für hochwertige Verbunde vor, **VarioLam AB-LEC**. Dieses neue Farbsystem wurde speziell für den Flexodruck entwickelt und vereint eine hohe Farbstärke mit guter Verdruckbarkeit und sehr geringe Lösemittelretention. Besuchen Sie den Flint Group Stand und erfahren Sie mehr!

Weitere Informationen über Flint Group finden Sie im Internet unter www.flintgrp.com oder wenden Sie sich an info@flintgrp.com.

Über Flint Group

Flint Group bietet umfangreiche Leistungen für die weltweite Druck- und Verpackungsindustrie. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vermarktet ein umfassendes Portfolio an Verbrauchsmaterialien und Geräten für die Druckindustrie. Dazu gehören eine breite Palette an konventionellen und UV/ES-härtenden Druckfarben und Lacken für den Offset-, Flexo- und Tiefdruck, Druckchemikalien; Drucktücher und Sleeves für den Offsetdruck, photopolymere Druckplatten und Sleeves, Geräte für die Verarbeitung von Druckplatten, Sleeve-Systeme für den Flexodruck, Pigmente und Additive für Druckfarben und andere Farbanwendungen. Flint Group konzipiert, entwickelt und liefert Digitaldruckmaschinen für den rotativen Etiketten- und Verpackungsdruck, für den Dokumentendruck und den Akzidenzdruck sowie Plattenverarbeitungsanlagen für den Zeitungsdruck und CtP-Lösungen für den Akzidenzdruck. In Verbindung mit hoher Kundenorientierung, einzigartigem Service, optimaler Betreuung und hervorragenden Produkten ist Flint Group bestrebt den Kunden weltweit eine hohe Wertschöpfung, konsistente Qualität und stetige Innovationen zu bieten. Flint Group beschäftigt ca. 6.800 Mitarbeiter und erzielte 2014 einen Umsatz von rund 2,1Mrd. €, Firmensitz ist Luxemburg. Weltweit ist das Unternehmen in allen von ihm belieferten Marktsegmenten die Nummer 1 oder 2. Weitere Informationen im Internet unter www.flintgrp.com