

14. September 2010

## Kontakt

Inken Steinhauser  
T: +49 2561 9826 719  
inken.steinhauser@flintgrp.com

## Flint Group entwickelt innovative Belichtungstechnologie zur Herstellung von Flexodruckplatten in höchster Qualität

Flint Group Flexographic Products kündigt die Markteinführung einer neuen, innovativen UV Belichtungstechnologie für Flexodruckplatten an, die im Vergleich zu bestehenden Technologien bedeutende Vorteile bietet. Die derzeit in der Beta-Phase befindliche, neuartige Belichtungstechnologie kann einfach in den existierenden Workflow integriert werden. Sie ermöglicht eine 1:1-Reproduktion bei digitalen Flexodruckplatten und damit verbesserte und konstantere Druckresultate. Mit Hilfe des neuen Belichtungsverfahrens können Rasterpunkte auch bei hohen Rasterweiten mit definierten, flachen Oberflächen, sogenannten „Flat Top Dots“, erzeugt werden, ohne dass Inertgase eingesetzt werden müssen oder separate Laminierschritte erforderlich sind. Die neue Belichtungstechnologie von Flint Group, die voraussichtlich 2011 kommerziell verfügbar ist, wird die bereits existierenden Vorteile von „High Definition Flexo“ weiter ausbauen und zugleich die Integration von Vollflächen-rasterungsmethoden zur Erhöhung des Farbübertrags erlauben.

Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter von Flint Group Flexographic Products gerne unter [info.flexo@flintgrp.com](mailto:info.flexo@flintgrp.com) zur Verfügung oder besuchen Sie unser Internet unter [www.flintgrp.com](http://www.flintgrp.com).

### Flint Group

*Flint Group bietet umfangreiche Leistungen für die weltweite Druck- und Verpackungsindustrie. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vermarktet ein umfassendes Portfolio an Verbrauchsmaterialien 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, fotopolymere Druckplatten und Sleeves, Geräte für die Verarbeitung von Druckplatten, Sleeve-Systeme für den Flexodruck, Pigmente und Additive für Druckfarben und andere Farbenwendungen. 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. 7.300 Mitarbeiter und erzielte 2009 einen Umsatz von rund 2,1 Mrd. € (2,9 Mrd. US \$), 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](http://www.flintgrp.com)*

### Flint Group Germany GmbH

Sieglestraße 25  
70469 Stuttgart  
T +49 711 98 16-301  
F +49 711 98 16-700  
E [info.flexo@flintgrp.com](mailto:info.flexo@flintgrp.com)  
I [www.flintgrp.com](http://www.flintgrp.com)