



PRESSEMITTEILUNG

26. April 2016

Messmethoden für Experten

Infiana erschließt neue Anwendungsbereiche der IR-Spektroskopie

Wissensaufbau und Innovation spielen bei dem globalen Spezialfolienhersteller Infiana eine bedeutende Rolle: Im Rahmen des Expertentreffens „PSTC Tape Summit“ vom 2.–6. Mai 2016 in Orlando (Florida/USA) stellen Wissenschaftler aus dem R&D-Team von Infiana einen gänzlich neuen Anwendungsbereich für die Infrarot-Spektroskopie vor. Dr. Stefan Knoke, Application Technology Manager bei Infiana, erläutert dem Fachpublikum im Rahmen des Tape Summit 2016, warum das bewährte Messverfahren der Infrarot-Spektroskopie auch bei der Beschichtung von Folien eine entscheidende Rolle spielen kann: „Das Messverfahren an sich ist nicht neu. Bislang wurde es allerdings nicht im Bezug auf die Bestimmung des Aushärtegrads von Silikonbeschichtungen angewandt. Wir haben nun eine Möglichkeit gefunden, wie die Infrarot-Spektroskopie auch in dem Bereich des Pressure-Sensitive-Markts genutzt werden kann und wir dadurch unseren Kunden wirtschaftliche Vorteile sichern können.“

Am 5. Mai 2016 erläutert Dr. Stefan Knoke den internationalen Experten aus dem Pressure-Sensitive-Markt die Evaluierung des Messverfahrens in nachgestellten Produktionsprozessen und zieht Vergleiche zu den bisher angewandten Methoden. Darüber hinaus präsentiert das vierköpfige international besetzte Infiana-Team weitere innovative Entwicklungen sowie das gesamte Produktportfolio in Form einer Table Top Show. Das „PSTC Tape Summit 2016“ ist der wissenschaftliche Treffpunkt für die Experten der Klebebandindustrie und deren Zulieferer. Veranstaltet wird das jährliche Treffen vom Pressure Sensitive Tape Council (PSTC), dem nordamerikanischen Handelsverband für die Hersteller und Produzenten von Klebebändern.



Über die Infiana Group:

Die Infiana Group entwickelt und produziert innovative Spezialfolien für den Konsumgütermarkt und für die Industrie. Die Firmengruppe beschäftigt an den drei Produktionsstandorten in Forchheim (Deutschland), Malvern (USA) und Samutsakorn (Thailand) rund 800 Mitarbeiter und ist in den Geschäftsfeldern Personal Care (Folienproduktion für die Verpackung von Hygieneartikeln), Health Care (Trenn-, Prozess- und Verpackungsfolien), Bauindustrie (Trenn- und Oberflächenfolien), Composites (Trenn- und Prozessfolien) und im Pressure-Sensitiv-Markt (silikonbeschichte Trennfolien) aktiv. 2015 erwirtschaftete die Infiana Group einen Umsatz von 205 Millionen Euro.

Mehr Informationen gibt es online unter www.infiana.com.

Pressekontakt:

vom stein. agentur für public relations gmbh
Ute Zimmermann
Hufergasse 13
45239 Essen
Germany
Tel.: +49 201 29881-12
Fax.: +49 201 29881-18
Mail: uzi@vom-stein-pr.de

Unternehmenskontakt:

Infiana Germany GmbH & Co. KG
Tanja Biener
Zweibrückenstr. 15-25
91301 Forchheim
Germany
Tel: +49 9191 81-0
Fax: +49 9191 81-212
Mail: info.forchheim@infiana.com