

Folienkaschierung und Verarbeitung – Der Expertentreff

Agenda Tag 1 - Mittwoch, 02.07.2014

9:15

Dr. Wolfgang Eiser

Renolit SE

PVC richtig kaschieren

- Wofür eignen sich PVC-Folien im Verpackungsmarkt?
- Eigenschaften von PVC-Folien
- Typische Additive und ihre Effekte auf Kaschierung und Weiterverarbeitung

16:50

Oliver Leithäuser

COMEXI Group Industries S.A.U.

Trends bei modernen Kaschierverfahren heute

- Überblick über verschiedene Technologien - Stand heute
- Was ist bei Investitionen in neue Anlagen zu beachten?
- Welche Mega Trends gibt es heute und was ist zu erwarten?

14:15

Volker Dreja

Coim Deutschland GmbH

Bewährte Kaschierklebstoffe: Stand der Technik und Perspektiven

- Lösemittelhaltige und -freie Systeme im Überblick
- Warum sich LF-Klebstoffe durchsetzen
- Was wird die Zukunft an Klebstoffen bringen?

12:25

Simone Fischer

Ingenieurbüro FISCHER

Oberflächenaktivierung – eine Grundvoraussetzung

- Warum es haftet oder nicht
- Aktivierungsverfahren für die Linie
- Über den Tellerrand geschaut

9:55

Klaus Renz

expe.renz

Kaschierfolien aus PP und PE, vom Rohstoff zur Endanwendung

- Was leisten PE- und PP-Kaschierfolien heute in Verbundfolien für Lebensmittelverpackungen
- Besondere Anforderungen für die Kaschierung von PE- und PP-Folien
- Pleiten, Pech und Pannen – was alles schief gehen kann, aber nicht muss

10:35

Heidi Hopp

Packtimum

Kaschier- und Verbundfolienfehler erkennen und vermeiden

- Die typischen Verbundfolienfehler aufgrund von Kaschierproblemen
- Vermeidungsstrategien typischer Fehler
- Eine Bildersammlung von Fehlerbildern

14:55

Dr. Christoph Kiener

BASF SE

Wasser-basierte Kaschierklebstoffe in der Praxis

- Was sind wasser-basierte Klebstoffe und wie funktionieren sie?
- Vor- und Nachteile der unterschiedlichen Klebstoffsysteme
- Welche Anforderungen werden an Kaschieranlagen gestellt?
- Verarbeitung und Performance wasser-basierter Klebstoffe

16:10

Dr. Peter Barth

CreativeNetworkConsulting

Ganzheitliche Nachhaltigkeit in der Entwicklung von Verbundfolien – ein Leitfaden

- Was bedeutet eigentlich nachhaltige Entwicklung?
- Handlungsempfehlungen am Beispiel einer Verbundfolie
- Vorteile für Packmittelhersteller, Abpacker und Konsumenten

11:45

Patrick Zimmermann

FKuR Kunststoff GmbH

Kaschierfolien - warum nicht aus Biokunststoff?

- Vorteile von Biokunststoffen
- Biokunststoffe für die Kaschierung
- Erfolgreiche Produkte aus Biokunststoffen

8:30	Registrierung, Ausgabe der Unterlagen, Begrüßungskaffee
9:00	Begrüßung
11:15	Kaffeepause
13:05	Gemeinsames Mittagessen
15:35	Kaffee-/Teepause
17:30	Ausklang erster Vortragstag
19:30	Gemütlicher Ausklang bei einer kulinarischen Weinprobe im Weinkeller der Würzburger Residenz

Folienkaschierung und Verarbeitung – Der Expertentreff

Agenda Tag 2 - Donnerstag, 03.07.2014

10:50	Günther Lutz <i>Ziegener & Frick GmbH</i> Thorsten Hildenbrand <i>Ziegener & Frick GmbH</i> Bahnreinigung als sinnvolle Ergänzung zur Lebensmittelsicherheit?! • Systeme im Überblick • Berührungsloses Reinigen – wie geht das heute? • Die Bürstenreinigung für saubere Verbundfolien
11:30	Sven Sänglerlaub <i>Fraunhofer Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung IVV</i> Aktive Verbundfolien und deren Anwendung • Sauerstoffabsorbierende, feuchteregulierende und antimikrobielle Verbunde • Wertschöpfung durch Kaschierverbundhersteller • Rechtliche Bewertung und Zulassung
12:10	Dr. Udo Bastian <i>UBUV-Consulting</i> UV-Lack als Kaschierersatz – (wann) geht das? • Vor- und Nachteile von UV-Lacken • Aktuelle Einsatzgebiete • UV-Inert-Härtung
9:40	Dr. Günter Schubert <i>Schubertag</i> Aluminiumfolie - mehr als nur eine traditionelle Barriere • Herstellung der Aluminiumfolie, insbesondere der Oberfläche • Chemisches Verhalten der Oxidschicht • Fallbeispiele guten und ungenügenden Schutzes der Aluminiumoberfläche bei Verpackungen, mit neuen Methoden betrachtet
9:00	Dr. Eva-Maria Kupsch <i>Dow Europe GmbH</i> Extrusionskaschierung steigert Performance durch neue Polymere • Der Prozess und seine „Tücken“ • Neuste PE-LD Entwicklung für hohe Liniengeschwindigkeiten, dünne Beschichtungen und Coextrusion mit Haftvermittlern • Schwierige Kaschierpartner sind heute gut kombinierbar (PET-O, PP-BO, Aluminium, Papier und konterbedruckte Folien) • Beispiele neuer Anwendungen für Extrusionskaschierverbundfolien
12:50	Karsten Schröder <i>Innoform Coaching GmbH</i> Finale • Kurzzusammenfassung der Vorträge
10:20	Kaffeepause mit kleinem Imbiss
13:00	Ende der Veranstaltung
13:20	Kleiner Imbiss vor der Heimfahrt