

Verbundfolien für Einsteiger - Basiswissen zum Anfassen

Agenda day 1 Wednesday, 18.11.2015

The presentations to this event will be held by [Rene Arm](#) of arm-alysis.

13:15	Rene Arm arm-alysis Überblick typische Basismaterialien für veredelte Folien - Teil 2 • Siegelschichten: PE, PP-C; Spezielle Beschichtungen/Lacke
12:15	Gemeinsames Mittagessen
14:15	Kurze Verschnaufpause
18:00	Gemeinsames Abendessen
8:30	Organisatorisches und Vorstellungsrunde
8:45	Rene Arm arm-alysis Einführung in das Thema Folienverpackung • Funktion, Verbrauch, Entwicklung und Rechtsgrundlagen • Die Welt der Folienverpackungen in Zahlen und Beispielen
10:15	Kaffeepäuschen
14:45	Rene Arm arm-alysis Überblick ausgewählte Veredelungsverfahren von Verpackungsfolien - Teil 1 • Tiefdruck (inklusive Druckfarbe, Lösungsansätze bei Druckschwierigkeiten) • Flexodruck
16:00	Ende des ersten Tages
10:45	Rene Arm arm-alysis Überblick typische Basismaterialien für veredelte Folien - Teil I • Druckträgerfolie PET-BO, PP-BO, PA-BO; Sperrschichtfolie z.B. Alu PETmet, Alox, Siox Beschichtung
8:00	Anreisepuffer

Verbundfolien für Einsteiger - Basiswissen zum Anfassen

Agenda day 2 Thursday, 19.11.2015

The presentations to this event will be held by *Rene Arm* of arm-alysis.

8:00	Rene Arm <i>arm-alysis</i> Überblick ausgewählte Veredelungsverfahren von Verpackungsfolien - Teil 2 • Kaschierung (Lösungsmittelhaltig, Lösungsmittelfrei, Dispersion, Extrusionskaschierung) • Rollenschnitt
12:30	Rene Arm <i>arm-alysis</i> Überblick Verbundfolienprüfungen - Teil 2 • Sensorische Eigenschaften, Planlage, Dichtigkeitseigenschaften, Prüfung der Füllgutbeständigkeit, Lagertests
9:30	Kaffeepause
10:30	Rene Arm <i>arm-alysis</i> Überblick Verbundfolienprüfungen - Teil 1 • Wasserdampfdurchlässigkeit, Festigkeitseigenschaften, Steifigkeit, Einreißverhalten, Weiterreißfestigkeit, Siegeleigenschaften, Verbundhaftung, Reibungsverhalten
11:30	Gemeinsames Mittagessen
14:30	Ausklang
13:30	Rene Arm <i>arm-alysis</i> Unterschiedliche Verbundfolien und ihre Anwendung • Verbundfolien. Wie konstruiere ich die geeignete Verpackungsstruktur? • Fallbeispiel und Diskussion von Vor- und Nachteilen von unterschiedlichen Verpackungskonzepten
10:00	Rene Arm <i>arm-alysis</i> Erkennen von Kunststoffen und Folien • Praktische Durchführung zur Erkennung von „typischen Materialien“ im Labor (z. B. Brandprüfungen)