

Folienprüfungen und Eigenschaften in der Praxis

Agenda day 1 Wednesday, 12.03.2014

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

14:30	Kurze Verschaupause
7:45	Empfang und Eintreffen der Teilnehmer
12:15	Rene Arm arm-alysis Mechanische Prüfungen - Teil 1 • Zugversuch, Durchstoßversuch (dynamisch [Dart Drop]; quasistatisch), Siegelnahtfestigkeit, Hot-Tack-Verhalten
8:00	Vorstellungsrunde
8:15	Rene Arm arm-alysis Einleitung: Von der Folie zur fertigen Verpackung • Unterschiedliche Prozesse mit unterschiedlichen Anforderungen und Prüfungen
14:45	Rene Arm arm-alysis Typische Prüfungen an vorgefertigten Beuteln und Verpackungen • Dimensionsprüfungen, Festigkeitsprüfungen, Dichtigkeitstests (Prüf Flüssigkeiten, Platzdruckprüfungen, Unterdrucktests)
10:00	Kaffeepause
10:15	Rene Arm arm-alysis Typische Folienprüfungen bei der Veredelung von Folien Teil 2: Typische Prüfungen bedruckter Artikel: • Benetzbarkeit, Farbhaftung, TESA-Test, Knittertest, Glanzmessung, EAN-Code Prüfung, Restlösemittelgehalt, Schnelltests auf PVDC- oder Nitrolackbeschichtung
13:15	Rene Arm arm-alysis Mechanische Prüfungen - Teil 2 • Verbundhaftung, Reibungsverhalten, Biegesteifigkeit, Weiterreißfestigkeit
11:15	Mittagspause
9:15	Rene Arm arm-alysis Typische Folienprüfungen bei der Veredelung von Folien Teil 1: Längen- und Gewichtsprüfungen • Gewichtsprüfungen: Flächengewicht (Materialgewicht), Auftragsgewichte (Lacke, Kleber, Beschichtungen), Foliendicke, Abschnittlänge, Planlage
15:45	Abschlussdiskussion und Ausklang