

Grundlagen Verpackungsfolien - Teil D: Einstieg Kaschier-/ Barriere- und Druckträgerfolien

Information

Description: Dieser Crash-Kurs richtet sich an Ein- und Aufsteiger aus der herstellenden, verarbeitenden sowie abpackenden Folienindustrie (Schwerpunkt Lebensmittel). Sie erlangen Grundwissen in der Folientechnologie und Materialkunde. Im Teil D dreht sich alles um Folien, die eine Bedeutung für Verpackungen z.B. als Druckträger oder Barrierschicht haben. Ein Teil wird sich mit Polyolefinen Folien (PE und PP) beschäftigen. Zudem diskutieren wir Barriereigenschaften. Das Webseminar bespricht typische Eigenschaften von boPP, boPET, EVOH und PA Folien. Diese werden oft auch als **Druckträgerfolien oder Kaschierpartner** eingesetzt. Zudem enthält der Kurs Grundlagen rund um das Thema Bedampfungen mit Aluminium (metallisierte Folien) SiO_x- oder AlO_x-Schichten für Barrierschichten. Es dreht sich alles um das Halbzeug Folie und nicht nur um den Kunststoff oder die fertige Verpackung. Diese Grundlagen dienen der Bewertung und Auslegung von Verpackungsfolien am Beispiel von Lebensmittelverpackungen. Sie lernen wann man welchen Rohstoff nutzt und welche Besonderheiten bei der Verarbeitung und Anwendung zu bedenken sind.

Target group: Mitarbeiter/Leitung aus Produktion, Entwicklung, Verpackungstechnik, QS, Einkauf und Vertrieb sowie Marketing

Level: **Level 1** - no previous knowledge required

Further information: duration: 2:00h
One download

Event code: **Gfd-10-21w**

Times: Thursday, 7. October 2021, **10:30 - 12:30** o'clock