

# Barriere-Verbundfolien - einfach, optimal und recycelfähig?

## Information

**Description:**

Einfach und optimal sollen Folien heute sein. Einfach deswegen, damit der Preis und die Recyclingfähigkeit stimmen. Optimal, damit z. B. Lebensmittel lange haltbar sind, Isolationspaneelen lange dicht bleiben oder flexible Solarmodule langlebig sind. Aber was tut sich gerade im Bereich Barrierefolien? Insbesondere im Hinblick auf Leistungssteigerung und Kreislauffähigkeit, die sich scheinbar ausschließen, wie viele dachten.

In der Praxis werden Barrieren immer höher, Qualitäten immer konstanter und Schichten immer dünner. Reicht das für Kreislauffähigkeit und Produktschutz aus? Oder müssen insbesondere Verpackungsfolien mit hohen Barrieren noch andere, neue Zusatzfunktionen übernehmen, wie die Unterstützung von Reifungsprozessen oder Absorption von Gasen, oder antibakterielle Eigenschaften aufweisen?

Diese Tagung soll nach zwei Jahren den Fortschritt in Forschung und Anwendungsbeispiele darstellen. Der Fokus liegt wieder auf dem Verpackungsmarkt, erstreckt sich aber auch in angrenzende Bereiche wie technologische und Materialentwicklungen. Konkret geht es um folgende Fragen:

- Wo liegen heute überhaupt Standardeigenschaften von kommerziellen Barrierefolien?
- Welche neuen Anforderungen stellt das Verpackungsgesetz an Barriere-Multilayerfolien?
- Was machen die Klassiker wie EVOH, AIOx, SiOx mit Blick auf den Monomaterialtrend?
- Wie geht es mit Klebstoff-basierten Verbunden weiter?

Nutzen Sie diese im 2-jährigen Rhythmus stattfindende Veranstaltung, ganz bequem über ZOOM bei Ihnen im Büro, um Ihr Wissen aufzufrischen, Neuigkeiten aus Forschung und Entwicklung zu erfahren. Treffen Sie sich zum Networking im AIRMEET, um wertvolle Kontakte zu knüpfen.

**Target group:**

Fachleute und Entscheider aus Verpackungstechnik, Produktion, Einkauf, Vertrieb, Entwicklung entlang der Lieferkette von Verpackungen

**Level:**

**Level 2** - Previous knowledge is helpful, but not required

**Event code:**

**SP-12-20**

**Time and place:**

**Event2Go**  
 Stüvestr. 25  
 49205 Hasbergen, Kreis Osnabrück

*Telefon: +49 5405 80767-0*

**Exhibitor:**

