



**April 2019**

## Neuer Alufoliendeckel erfüllt zentrale Kundenanforderungen

Der **EasyOpenLid<sup>retort</sup>** von **Constantia Flexibles** wurde für die Umsetzung einer wichtigen Kundenanforderung mit der Alufoil Trophy 2019 in der Kategorie Verbraucherfreundlichkeit ausgezeichnet. Es handelt sich um eine neu entwickelte Lösung für alufolienbasierte Lebensmittelbehältersysteme, die für die in-Pack-Sterilisation geeignet sind und sich einfacher und bequemer öffnen lassen.

Das Unternehmen hat sich den Herausforderungen angenommen, mit denen Verbraucher häufig bei der Verwendung von Behältern mit abziehbaren Alufoliendeckeln konfrontiert werden, nämlich: zu hoher Kraftaufwand und zerrissenes Deckelmaterial beim Öffnen, Verschütten sowie ihre Eignung für Senioren und Kinder.



„Es ist immer wieder erfreulich, etwas zu kreieren, das das Kundenerlebnis verbessert. Diese Innovation bietet einfaches Öffnen und Handling bei gleichzeitiger Wahrung der erforderlichen Siegelzuverlässigkeit. Alle Juroren fanden, dass diese entwarfend einfache Lösung ins Schwarze trifft, wenn es um Verbraucherfreundlichkeit geht“, erklärte die Jury-Vorsitzende Laura Fernandez, die Senior Packaging Technologist bei Marks & Spencer ist.

Die PP-Zusammensetzung wurde optimiert, um die Kraft zum Öffnen der Verpackung deutlich zu verringern, ohne die Siegelzuverlässigkeit bei der Sterilisation zu beeinträchtigen, sagt Constantia. Diese „hauseigene“ Innovation soll weltweit in die Märkte eingeführt werden.

Dr. Martin Kornfeld, Vice President R&D, zeigte sich erfreut über die Auszeichnung: „Verbraucherfreundliche Verpackungen zu entwickeln ist eines der wichtigsten Arbeitsfelder bei Constantia Flexibles. Unser EasyOpenLid<sup>retort</sup>-Produkt verbessert die Öffnungseigenschaften von sterilisierten Lebensmitteln für Verbraucher deutlich.“

Die anfängliche Kraft beim Öffnen zu verringern hängt laut Unternehmen auch von der Behältergeometrie und der Siegelung ab. Weniger Kraft zum Abziehen der Deckelfolie aufzuwenden ist aber für alle Geometrien von Bedeutung, heißt es. Ferner ist eine Optimierung der Siegelparameter möglich, was speziell bei der Siegelung auf PP-basierten Behältern in Betracht kommt.

*Die Alufoil Trophy wird vom europäischen Aluminiumfolienverband EFAA organisiert. Es gibt fünf Kategorien: Verbraucherfreundlichkeit, Marketing + Design, Produktschutz, Ressourceneffizienz und Technische Innovation. Die Alufoil Trophy 2019 brachte neun Gewinner hervor.*

**Unter [trophy.alufoil.org](http://trophy.alufoil.org) können hochauflösende Bilder heruntergeladen sowie alle Trophy-Sieger betrachtet werden.**

*Die European Aluminium Foil Association ist der wichtigste Branchenverband. Er vertritt insbesondere die Unternehmen, die Aluminiumfolie walzen und aufwickeln sowie halbstarre Alufolienbehälter und Haushaltsfolie in*

*Europa herstellen. Mit seinen mehr als 40 Mitgliedern repräsentiert die Organisation den gesamten Markt für Aluminiumfolie in Europa. [www.alufoil.org](http://www.alufoil.org)*

**Weitere Informationen:** Manager Communications & Global Relations  
communications@alufoil.org