

Von Compeel zu canpeel

Auf einem separaten «canpeel»-Stand wird O. Kleiner AG an der interpack ihre jüngste Entwicklung vorstellen. Vor drei Jahren gleichzeitig an der interpack und Metpack als «Compeel» lanciert, präsentiert sich das innovative Dosenverschlussystem unter neuem Namen, der das Produkt mit einem simplen Wort beschreibt: «canpeel» - der peelbare Aufreisdeckel für Dose. Das

Entwicklungsprojekt von 2005 hat in der Zwischenzeit das Stadium der industriellen Produktion erreicht und die heutigen Dimensionen waren nach Worten des Geschäftsleiters *Martin Kleiner* damals überhaupt nicht absehbar. Die Jahresproduktion auf der Soudronic-Anlage Uniseal HS bei O. Kleiner AG in Wohlen liegt bereits bei rund 20 Mio. Deckeln. Die ersten Markenartikelhersteller,

die canpeel einsetzen, sind Elite (Israel), Johann Johannson und Coop (beide Norwegen), Illy (Italien) sowie die Schweizer Unternehmen Ricola und Traitafina. Das patentierte System besteht aus einer mehrschichtigen Membrane mit oder ohne Aluminium, die auf einem Metallring peelbar gesiegt ist. Die Membrane ist durchstossfest, leicht zu öffnen und weist

zusammen mit dem Ring keine scharfen Kanten auf. Aus dieser Konstruktion resultieren die Vorteile des Systems: Es ist benutzerfreundlich, kinder- und seniorengerecht ohne Verletzungsgefahr handhabbar und sehr gut im geschützten Zwischenlagendruck im Digital-, Flexo- oder Tiefdruck bedruckbar. Die Dosen mit canpeel sind im Gegendruckautoklaven sterilisierbar. Der Materialverbund, aus dem die patentierten Deckel hergestellt sind, eignet sich sowohl für trockene Lebensmittel wie Snacks, Instant-Tee, Kaffee, Milchpulver, Nüsse, Trockenfrüchte oder Bonbons wie auch für Nonfood-Produkte wie Chemikalienpulver oder Granulate. Er hat strenge Tests auch bei harten und eckigen Füllgütern wie dem Ricola Kräuterzucker mit besten Noten bestanden. In Zusammenarbeit mit Bosch Verpackungstechnik wurde eine Variante mit Ventil entwickelt, die Dosen mit Kaffeebohnen oder röstfrisch gemahlenem Kaffee verschliesst (O. Kleiner AG, Schützenmattweg 26, CH-5610 Wohlen, Tel. 056 618 47 00, Fax 056 618 47 01, info@okleiner.ch, www.okleiner.ch). **spi**



Erste Produkte mit canpeel.

interpack 2008: Halle 9, Stand J35/J36