Kartonschalen

Artikel vom **19. September 2022**
Verpackungen aus Papier und Pappe

Die Kartonschalen werden als bezahlbare Alternative zu Kunststofflösungen ausgelobt (Bild: Ecko-Pack).

Das Start-up Ecko-Pack bietet Kartonschalen in verschiedenen Formaten als Alternative zu herkömmlichen MAP-Kunststoffschalen an, v. a. für verderbliche und frische Lebensmittel wie Fleisch, Fisch, Salate oder Fertiggerichte. Die Trays sparen laut Angabe des Unternehmens bis zu 80 % an Kunststoff ein. Sie bestehen aus zwei Komponenten: Karton und einer hauchdünnen Linerfolie, die die Frische im Produkt sicherstellt – auch in Schutzatmosphäre. Für ein einfaches Recycling sind die Komponenten Plastik und Papier sehr leicht trennbar, da die »Ecko-Trays« ganz ohne Verbundstoffe wie Kleber auskommen. Die Trays werden als bezahlbare Alternative zu entsprechenden Lösungen aus Kunststoff ausgelobt. Die Verpackungslösungen aus Karton sind laut Anbieter mit jedem gängigen Traysealer kompatibel. Eventuell müsse ein neues Werkzeug vom Maschinenhersteller gefertigt werden. Das Unternehmen bietet aber auch passende Maschinen an, von der einfachen Hand-Siegelmaschine bis hin zum vollautomatischen Traysealer. Strategischer Partner für die Verpackungsmaschinen ist Italianpack.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag