Mehrwegalternative zu Kartonagen

Artikel vom **1. Juni 2022**
Allgemeine Teile



Passende Sleeves optimieren das Handling der Kunststoff-Mehrwegboxen im Leerzustand (Bild: Orbis Europe).

Der Hersteller von Kunststoff-Transportverpackungen Orbis Europe stellt die neue Mehrweglösung »PlastiCorr« als direkte Mehrwegalternative zu Kartonagen und Boxen aus Wellpappe vor. Das Unternehmen positioniert die Mehrwegverpackung als Lösung für geschlossene Lieferketten des Segments Fast-Moving-Consumer-Goods (FMCG). Bisherige Packmengen oder Logistikprozesse sollen Unternehmen mit der Lösung beibehalten können. Das Unternehmen verspricht langfristige Kosteneinsparungen, sinkenden Ressourcenverbrauch sowie erhöhte Sauberkeit und Effizienz in der Fertigung.

Nachhaltigere Lieferketten

Mit der neuen Mehrweglösung möchte der Verpackungsspezialist einen weiteren Schritt in Richtung Kreislaufwirtschaft gehen und auch im FMCG-Segment Lieferketten nachhaltiger gestalten. Entlang dieser Lieferketten wird die Lebensdauer der Mehrwegboxen als 70fach länger als die von Kartonage angegeben. Die

Amortisationszeit liege bei unter zwei Jahren, der ROI bei gut 30 %. Da in Deutschland über 65 % aller Transportverpackungen aus Wellpappe bestehen, verspricht das Unternehmen auch einen sinkenden Wasserverbrauch, der sonst für das Recycling von Wellpappe benötigt würde. Auch sei die Mehrweglösung in Zeiten zunehmender Papierverknappung aufgrund schrumpfender Rohstoffmengen eine nachhaltige Alternative. Die Kunststoffverpackungen verfügen über die gleichen Funktionalitäten wie Boxen aus Wellpappe, weisen aber bessere Eigenschaften auf. Die Boxen sind wasserabweisend und behalten auch bei Feuchtigkeit ihre Funktionalität bei, auch emittieren sie keinen Papierstaub. Die Ecken sind versiegelt und ergonomisch konzipiert. Die Mehrweglösung ist kompatibel mit geläufigen Verschließmechanismen (rückstandsfreies Klebeband, Bänder) und automatisierten Verpackungslinien (ohne Klebstoff) durch immer gleiche Rückstellkräfte der Klappen. Auch nach mehrfacher Nutzung behalten die Boxen ihre Eigenschaften bei. Für die Rückführung und Lagerung leerer Boxen bietet der Hersteller passende »SleevePacks« an, die das Handling der Boxen im Leerzustand optimieren. Durch die Stapelbarkeit 1+1 / 1+2 lassen sich Lkw und Lager besser auslasten. Am Ende der Lebensdauer sind die Kunststoffboxen zu 100 % rezyklierbar.

Hersteller aus dieser Kategorie

Dr. Jessberger GmbH
Jägerweg 5-7
D-85521 Ottobrunn
089 666633-400
info@jesspumpen.de
www.jesspumpen.de
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag