

Papierverpackung mit Rezyklatanteil

Artikel vom **31. August 2023** Verpackungen aus Papier und Pappe



Die Papierverpackung für trockene Lebensmittel wird auch mit rezyklierten Materialien hergestellt (Bild: Mondi).

Verpackungsspezialist Mondi hat gemeinsam mit dem Verpackungsmaschinenhersteller Syntegon eine rezyklierbare Papierverpackungslösung unter Verwendung rezyklierter Fasern für trockene Lebensmittel wie Mehl, Zucker und Nudeln entwickelt. Für die Verpackung wird das Kraftpapier »EcoVantage« verwendet, das von der ISEGA für den gesamten Lebensmittelverpackungssektor zugelassen wurde. Das Papier wird laut Hersteller aus rezyklierten sowie verantwortungsvoll gewonnenen frischen Fasern hergestellt und als Rollenmaterial an den Maschinenhersteller geliefert, der eine Punktbeschichtung aufträgt, um eine staubdichte, heißsiegelbare Verpackung herzustellen, die Verunreinigungen während des gesamten Produktlebenszyklus verhindert. Dank einer speziellen Technologie soll nur die minimal benötigte Menge an Versiegelungsmittel notwendig sein, was für den Schutz pulverförmiger Lebensmittel und eine entsprechende Verpackungsfestigkeit ausreicht. Die Verpackung kann in vorhandenen Papierströmen rezykliert werden.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag