

Barrierepapiere

Artikel vom **28. August 2024**

Verpackungen aus Papier und Pappe



Barrierepapiere sind eine Alternative zu nicht bzw. schwer rezyklierbaren Verpackungsmaterialien (Bild: Sappi Europe).

[Sappi Europe](#) bietet ein umfangreiches Portfolio an funktionalen Verpackungspapieren an, die eine Alternative zu schwer rezyklierbaren mehrlagigen Materialien und Kunststoffverpackungen sind. Das Unternehmen verspricht die Gewährleistung der Produktsicherheit sowie die Einhaltung der strengen Verpackungsvorschriften und unterstützt damit die Kreislaufwirtschaft sowie Markenartikelhersteller, Converter und Druckereien bei der Erfüllung ihrer Ziele.

Nachhaltige Alternative

Die Barrierepapiere können nicht bzw. schwer rezyklierbare Materialien sowie Kunststoff ersetzen und garantieren Produktsicherheit für Lebensmittel sowie Non-Food-Produkte. Das Unternehmen verfügt nach eigener Angabe über mehr als ein Jahrzehnt Erfahrung in der Herstellung von Funktionspapieren und hat sich mit der Investition in eine neue Barrierebeschichtungsanlage am Standort Alfeld auf die Zukunft vorbereitet. Laut Angabe des Unternehmens erhöht die Anlage nicht nur die Produktionskapazitäten,

sondern unterstützt das Unternehmen auch dabei, sein Portfolio an Funktionspapieren der nächsten Generation zu erweitern. Mit dem umfangreichen Sortiment an Barrierepapieren möchte das Unternehmen nicht rezyklierfähige Materialien wie Papier-Folien-Lamine und extrusionsbeschichtete Papiere ersetzen und bietet flexible, neue Lösungen für unterschiedliche Verpackungsbedürfnisse. Die Papiere weisen integrierte Barrieren auf – je nach Anwendung mit hohen, mittleren oder niedrigen Barriereigenschaften – gegen Sauerstoff, Wasserdampf, Fette, Aromen, Mineralöl und mit zusätzlicher Heißsiegelfähigkeit. So wird auch die Qualität von Lebensmitteln sichergestellt, ob sie in Portionsbeuteln, Schlauchbeuteln, Doypacks oder Standbodenbeuteln verpackt sind. Das Werk in Alfeld produziert derzeit verschiedene Barrierepapiere mit unterschiedlichen Flächengewichten von 44 bis 120 g/m², deren Druckseite in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich ist. Dazu gehören auch heißsiegelfähige Papiere mit niedriger, mittlerer und hoher Barriere.

Hersteller aus dieser Kategorie
