

Duo Plast

# Zukunftsorientierte Verpackungslösungen

Die Duo Plast AG (Lauterbach/Hessen) stellt ihre Präsentation unter das Motto „Ladungssicherung in Perfektion – mehr Stabilität, weniger Verbrauch“. Mit der Entwicklung einer neuartigen Stretchfolie ist eine optimale Symbiose aus Stabilität und Verbrauchsoptimierung gelungen.

Jeder Versender ist verpflichtet, sein Transportgut beförderungssicher zu verpacken und zu verladen. Dabei spielt die Wahl der richtigen Verpackung eine entscheidende Rolle.

Gleichzeitig ist eine hohe Wirtschaftlichkeit unabdingbar. Dieser Herausforderung hat sich der Hersteller hochwertiger Blasfolien in besonderem Maße gestellt. Es ist gelungen, eine neuartige Stretchfolie zu entwickeln, die zwei immer wichtiger werdende Vorteile vereint: Sicherheit und Verbrauchsreduktion.

Das besondere Merkmal ist die doppelte Kante, die sie im Kantenbereich gegenüber herkömmlichen Folien doppelt so stark und reißfest macht. Bei der sogenannten Duo-Doppelkante ist eine 12- $\mu$ m-Folie am Rand 24  $\mu$ m stark. Dadurch wird Folieneinrissen, die zu über 90 Prozent an der Folienkante entstehen, entgegengewirkt.

Laut DEKRA setzt die neue Folie, die die Palette wie ein Netz umgibt, einen neuen Trend. Der Folienverbrauch pro Palette kann um mehr als 30 Prozent reduziert werden. Die Senkung des Materialverbrauchs wirkt sich positiv auf die Verpackungskosten aus. Zusätzlich werden Ressourcen und Umwelt geschont.

Halle 5, Stand 211



Die Folie umgibt die Palette wie ein Netz und hält sie auch in heiklen Situationen stabil.