

## Trägerfolien: Je dünner desto besser

Selbstklebeetiketten sind in der Lebensmittelindustrie nicht mehr wegzudenken. Sie geben Aufschluss zu Inhalt und Verpackung oder unterstützen das Produkt in seiner Markenaussage und der Produktidentität. Aufgrund des grossen Produktionsvolumens in der Lebensmittelindustrie werden die Etiketten industriell auf Rollen eingesetzt. Eine Selbstklebeetikette besteht in der Regel aus drei Grundelementen: dem Obermaterial, der Klebstoffschicht auf der Rückseite und dem papiernen Abdeck- oder Trägermaterial, auf dem die Etikette angebracht wird, bis sie zum Gebrauch abgezogen wird.



Die Selfix AG bietet nun eine Innovation an: Trägerfolien für Selbstklebeetiketten auf Rollen; aus dem viel dünneren, transparenten, leistungsfähigeren und dabei reissfesteren Polyester (25 Mikron) oder aus Polypropylen (30 Mikron).

Im Vergleich zu herkömmlichen Trägermaterialien sind bei diesen dünneren Folien ca. 35% mehr Etiketten auf einer Rolle. Dadurch müssen weniger Rollenwechsel beim Spenden der Etiketten durchgeführt werden

und somit sinken die Ausfall- bzw. Stillstandszeiten in der Produktion.

Die dünne Struktur führt zu einem Mehrwert, der sich über die ganze Wertschöpfungskette hinweg zieht. Transport- und Verpackungskosten lassen sich aufgrund des leichteren Materials sparen, die Umwelt wird geschont, weil die Lieferungen ergiebiger und die Materialien voll recycelbar sind. Eine nachhaltige Lösung für die silikonisierten Abfälle ist vorhanden.

Die dünneren Folien, sind besonders in den Bereichen Lebensmittel, Einzelhandel und Logistik ideal, da das Produktionsvolumen gesteigert wird.

Weniger Rollenwechsel führen zu höherer Produktivität. Es sind nun 35% mehr Etiketten auf einer Rolle gleichen Durchmessers. Das führt zu einem geringeren Transportgewicht, günstigeren Versandkosten, weniger Lagerflächen und weniger Abfall. Die verbesserte Resistenz gegen Feuchtigkeit

und hohe Reissfestigkeit führt zu weniger oder keinen Bahnrissen.

Wenn die Spendegeschwindigkeit hoch oder die Arbeitsumgebung sehr feucht ist, können Trägermaterialien aus Papier reißen. Etiketten aus Papier sind deshalb mit einem transparenten Polypropylen-Träger (30 Mikron) und Etiketten aus Folie mit einem transparenten Polyester-Träger (25 Mikron) erhältlich.

Bei der Selfix AG in Otelfingen, die sich auf die Herstellung von Selbstklebeetiketten spezialisiert hat, findet man das Know-how seit mehr als 60 Jahren. Das Selfix-Team bietet Ihnen dank seiner Erfahrung optimale Lösungen und steht Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung. Rufen Sie uns an.

Selfix AG  
Industriestrasse 53  
8112 Otelfingen  
Tel. 044 308 66 88  
Fax 044 308 66 99  
info@selfix.com  
www.selfix.com

**easyFairs Verpackung, Halle 6, Stand N25**

**DER UNTERSCHIED IST OFFENSICHTLICH.**

**WIR MACHEN DEN UNTERSCHIED**, wenn es um nachhaltig wirksame und wirtschaftliche Lösungen für Kältetechnik geht. Denn leicht Verderbliches wie Joghurt konstant bei +5 °C frisch zu halten, ist schon lange keine Kunst mehr. Dabei aber sehr viel weniger Energie zu verbrauchen, schon. Das spart nicht nur Betriebskosten, sondern es verbessert auch die Öko-Bilanz Ihrer Kälteanlage. Mehr erfahren Sie unter [www.frigoconsulting.ch](http://www.frigoconsulting.ch)

**Frigo-Consulting AG**  
Ingenieurbüro für Kältetechnik  
Feldstrasse 30  
Postfach  
CH-3073 Gümligen Bern  
Telefon +41 31 996 48 48

