

Biostegetiketten

Neugierig,
von Natur aus.



Und auch schwer zufrieden zu stellen.
Nachdem alle sich am Markt befindlichen Etiketten für uns noch lange nicht zufriedenstellend waren, haben wir beschlossen, einfach selbst welche zu entwickeln. Biologische natürlich. Ganz nach unseren Vorstellungen.

Wenn man nach biogenen, ganzheitlichen Verpackungslösungen strebt, dann steht man immer wieder vor neuen Herausforderungen. Gerade im Bereich von Bio-Obst und Bio-Gemüse sollte die Verpackung „durch und durch“ biologisch sein. Also begaben wir uns auf die Suche nach 100% biobasierten und vollständig biologisch abbaubaren Etiketten. Fündig geworden sind wir leider nicht. Doch um unsere bereits erfolgreich am Markt etablierten Packnatur[®] Cellulose Netzschläuche zu ergänzen, brauchte es die passenden Etiketten. Etiketten, die unseren hohen Ansprüchen genügen. Also starteten wir gemeinsam mit der IM Polymer GmbH, der Lenzing Plastics GmbH & Co KG und der Erzeugerorganisation Marchfeldgemüse ein eigenständiges Entwicklungsprojekt.

Nach mehrjähriger Entwicklungsarbeit können wir heute ein technisch ausgereiftes Produkt anbieten.

Packnatur® Bio-Stegetiketten bestehen aus einem reiß- und nassfesten, vollständig petrochemiefreien Folienverbund in Kombination mit Zellstoffpapier. Alle eingesetzten Rohstoffe sind biogenen oder mineralischen Ursprungs und kompostierbar. Das Etikett ist industriell kompostierbar zertifiziert (OK Compost Industrial) EN 13432. Verzichtet wurde außerdem auf umstrittene Thermopapiere (auf Grund der bestehenden Bisphenol A Thematik). Bedruckt werden die Packnatur® Bio-Stegetiketten zur EAN-Code- und Chargenauszeichnung mittels Thermotransferdruck (Carbonband).

Unsere Neugierde macht sich eben bezahlt!

Auszeichnungen:

- WorldStar Packaging Award 2018, Kategorie "Lebensmittelverpackung", Sustainable Award in Silber, Presidential Award in Bronze

- Green Packaging Star Award 2017

Unsere Partner:

IM POLYMER GMBH

IM Polymer GmbH mit Firmensitz in Leoben, Österreich, ist ein forschungsorientiertes Technologie- und Consultingunternehmen. Die IM POLYMER GmbH verfügt über ausgedehnte Forschungs- und Produktionskooperationen und ist auf F&E- und Consultingtätigkeit auf höchstem wissenschaftlichen Niveau, ökologisch wertvoll und ökonomisch effizient, spezialisiert.

LENZING PLASTICS GMBH & CO KG

Lenzing Plastics mit Firmensitz in Lenzing, Österreich, ist einer der weltweit führenden Hersteller von Produkten aus Polyolefinen, technischen Kunststoffen und Fluorpolymeren. Die Kernkompetenzen liegen im Bereich der monoaxialen Verstreckung von Folien und Bändchen sowie im Aufbau ein- und mehrschichtiger Kunststoff-(Hybrid-)folien mittels verschiedenster Fügetechnologien wie beispielsweise die Extrusionsbeschichtung von Zellstoffpapieren.

ERZEUGERORGANISATION MARCHFELDGEMÜSE

Die Erzeugerorganisation Marchfeldgemüse ist Österreichs größter Bio-Abpackbetrieb für Feldgemüse. Die EOM verarbeitet und vermarktet österreichisches Gemüse aus umweltfreundlichem Anbau direkt vom Landwirt und Gemüse aus kontrolliert biologischem Anbau.