

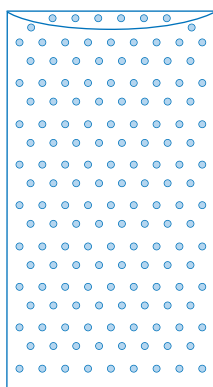
## HEISSGENADELTE BEUTEL

### Die ideale Beutelverpackung für Lebensmittel, die einen Sauerstoffaustausch benötigen

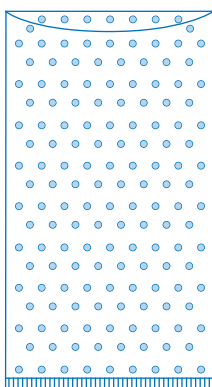
Heißgenadelte maropack-Beutel aus hochwertigem und hochtransparentem BOPP und CPP ermöglichen einen Luftaustausch. Sie werden für den Transport und die Lagerung von Lebensmitteln eingesetzt und eignen sich hervorragend als Verkaufsverpackung für frische Lebensmittel. Durch die mit einer heißen Nadel erzeugten Löcher in der Folienverpackung kann Feuchtigkeit, die sich im Inneren des Beutels durch das aufbewahrte Lebensmittel bildet, entweichen. Der Blick auf das

Produkt bleibt ungetrübt und die im Beutel verpackten Lebensmittel bleiben ansehnlich und frisch. Die heißgenadelten Beutel sind hochtransparent, strapazierfähig und in den unterschiedlichsten Ausführungen, Formaten und Varianten erhältlich. Sie sind kältebeständig und wasserabweisend sowie geruchs- und geschmacksneutral und können mit lebensmittelgeeigneten Farben bedruckt werden.

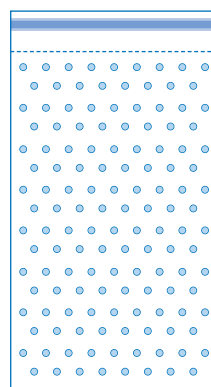
Optionen	Ausführung / Beschreibung
Klebestreifen	Adhäsionsverschluss reversibel (wiederverschließbar) oder permanent haftend, für Lebensmittel geeignet (optional)
Euroloch	Schlitzbreite in 32 mm oder 35 mm, Schlitzhöhe 5 mm, Lochdurchmesser: 10 oder 12 mm. Mehrfache Euro-Lochung für große Beutel oder schweres Füllgut möglich; BOPP: $\geq 30 \mu\text{m}$ , CPP: $\geq 40 \mu\text{m}$ Materialstärke
Nutzfläche	Hochtransparent oder bedruckt (ein-/mehrfarbig, ein/zweiseitig – siehe Produktinformation Drucktechniken)
Folienoptik	Hochtransparent, weiß, opak, gefrostet, beschichtet, alubedampft, alukaschiert (weitere auf Anfrage)
Bedruckung	Mit lebensmittel geeigneten Druckfarben
Drucktechnik	Flexodruck, Thermo-Transferdruck (1-farbig, max. 105 x 85 mm), Heißprägedruck, Digitaldruck, Tiefdruck (siehe Produktinformation Drucktechniken)
Easy-Opening-Funktion	Spezial-Perforation für – leichtes Öffnen oder – Sicherung in Verbindung mit permanentem ADH (Adhäsionsverschluss) Inhalt kommt bei Entnahme nicht mit Klebestreifen in Berührung. Achtung: Positionierung der Spezial-Perforation ist wichtig
Klappenbeutel	siehe Produktinformation Klappenbeutel
Headerbeutel	siehe Produktinformation Headerbeutel
Zweikammerbeutel	siehe Produktinformation Zweikammerbeutel
Mehrkammerbeutel	siehe Produktinformation Mehrkammerbeutel
Bodennahtbeutel	siehe Produktinformation Bodennahtbeutel
Maße	BOPP: Beutelbreite: 45 – 800 mm, Beutellänge: 50 – 670 mm, Stärke: $\geq 30 \mu\text{m}$ CPP: Beutelbreite: 60 – 800 mm, Beutellänge: 60 – 670 mm, Länge mit Bodennaht max. 750 mm gesamt, Stärke: $\geq 30 \mu\text{m}$ , andere Folienmaterialien auf Anfrage
Abnahmemengen	Schon ab 1.000 Stück pro Ausführung
Verpackung	In Abhängigkeit der Materialstärke gebündelt zu je 100 bis 250 Stück, in Kartons verpackt; andere Verpackung auf Anfrage



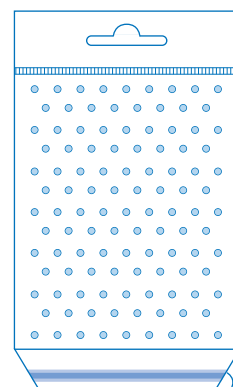
Flachbeutel



Bodennahtbeutel  
ohne Klappe,  
mit Ultraschall-  
Bodennaht



Klappenbeutel mit  
Adhäsionsverschluss  
und Easy-Opening-  
Funktion



Headerbeutel mit  
Euroloch, schräge  
Klappe und  
Öffnung unten

## HEISSGENADELTE BEUTEL

– Musterbeispiel: Flachbeutel als heißgenadelter Beutel –

