

Folien für den Versandhandel

Diese Mailbag-Folien wurden speziell für Anwendungen im Versandhandel entwickelt. Die matte Außenseite eignet sich für Thermotransfer-Bedruckung und bietet gleichzeitig eine ausgezeichnete Haftung für Klebeetiketten. Durch eine spezielle Polymer-Technologie wird zudem die elektrostatische Aufladung der Beutel reduziert. Verstärkte seitliche Verschlüsse verhindern das Aufplatzen der Beutel während der Befüllung und beim Transport.

Die Versandbeutel sind in unterschiedlichen Größen lieferbar und lassen sich hochauflösend mit Firmen- oder Produktlogos bedrucken. Optional gibt es die Beutel mit einer leicht zu öffnenden Perforation oder in wiederverschließbarer Ausführung, was die Rücksendung der Waren im gleichen Beutel erleichtert. Unter der Bezeichnung GeoTech® ist eine biologisch abbaubare Variante dieser Versandbeutel erhältlich.



Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Flexodruck möglich: | ja |
| Laserdruck möglich: | ja |
| Trennschweißen möglich: | ja |
| Materialstärken: | 35 bis 100 µm |
| Ausführungen: | Autobag und SidePouch |

Typische Anwendungen

- Versandhandel
- E-Commerce
- Versand von Pharmazeutika
- Versand von Industriegütern

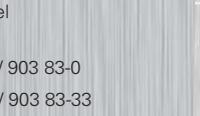
| Eigenschaften | Einheit (SI) | Wert | Prüf-Methode |
|--|--------------|------|---------------|
| Polymer-Eigenschaften | | | |
| Schmelzflussindex (MFR) bei 190 °C und 2,16 kg | g /10min | 1.9 | ISO 1133 |
| Optische Eigenschaften | | | |
| Glanz | % | 53 | ASTM D 2457 |
| Opazität | % | 10 | ASTM D 1003A |
| Transparenz | % | 26 | SABIC Methode |
| Folien-Eigenschaften | | | |
| Schlagfestigkeit | kJ/m | 20 | ASTM D 4272 |
| Reißfestigkeit TD | kN/m | 25 | ISO 6383-2 |
| Reißfestigkeit MD | kN/m | 70 | ISO 6383-2 |
| Zugprüfung | | | |
| Streckgrenze TD | MPa | 11 | ISO 527-3 |
| Streckgrenze MD | MPa | 11 | N/A |
| Bruchgrenze TD | MPa | 17 | N/A |
| Bruchgrenze MD | MPa | 30 | N/A |
| Bruchdehnung TD | % | >500 | N/A |
| Bruchdehnung MD | % | >100 | N/A |
| Elastizitätsmodul TD | MPa | 190 | N/A |
| Elastizitätsmodul MD | MPa | 190 | N/A |
| Reibungskoeffizient | N/A | >1.0 | ASTM D 1894 |
| Folien-Eigenschaften | | | |
| Vicat Erweichungstemperatur bei 10 N (VST/A) | °C | 91 | ISO 306 |



Die Folieneigenschaften wurden an einem ähnlichen Material ermittelt und stellen nicht die exakten Werte für dieses Produkt dar.

Die Tabelle gibt die nominalen Werte wieder. Die effektiven Werte können durch Prozessabweichungen variieren. Bestimmte Mindestmengen müssen abgenommen werden.

Recycling-Folien werden aus ungebrauchtem recyceltem Material hergestellt.



Automated Packaging Systems
Heinrich-Eberhardt-Str. 10
38304 Wolfenbüttel
Germany

Tel.: +49 (0) 5331 / 903 83-0

Fax: +49 (0) 5331 / 903 83-33

E-Mail: kontakt@autobag.de

Besuchen Sie uns oder Sie
uns an

www.airpouch.com
0800 526 526 0

© 12/14 Änderungen bei Eigenschaften,
Ausführungen und technischen Spezifikationen
vorbehalten.