



Produktbeschreibung

Unsere Gefahrgutbeutel / Gefahrgutsäcke bieten zuverlässigen Schutz für den Transport und die Lagerung gefährlicher Stoffe. Das hochwertige Material ist besonders reißfest und flüssigkeitsdicht. Durch die doppelte, verschweißte Bodenschweißnaht wird das Austreten von Flüssigkeiten effektiv verhindert und ein hohes Maß an Sicherheit gewährleistet.

Die Gefahrgutsäcke sind 4GV-zugelassen und für den Einsatz in zertifizierten Gefahrgutkartons vorgesehen. Sie erfüllen die geltenden gesetzlichen Anforderungen für den Gefahrguttransport und eignen sich für flüssige sowie feste Gefahrstoffe.

Eigenschaften

- Material: LDPE (Polyethylen)
- Farbe: transparent

Technische Daten

Art.-Nr.	Breite	Länge	Stärke
10GF480690-100/200	480 mm	690 mm	0,100 / 0,200 mm
10GF700900-100/200	700 mm	900 mm	0,100 / 0,200 mm
10GF8501100-100/200	850 mm	1100 mm	0,100 / 0,200 mm
10GF14001600-100/200	1400 mm	1600 mm	0,100 / 0,200 mm

Geeignet für Gefahrgutkartons

10GF480690-100/200 = 160 x 135 x 190 mm, 175 x 155 x 213 mm, 180 x 160 x 250 mm, 190 x 170 x 280 mm, 200 x 180 x 360 mm, 230 x 200 x 250 mm

10GF700900-100/200 = 190 x 170 x 280 mm, 250 x 250 x 360 mm, 270 x 250 x 370 mm, 275 x 195 x 300 mm, 325 x 245 x 300 mm, 360 x 300 x 360 mm

10GF8501100-100/200 = 380 x 340 x 400 mm, 390 x 390 x 430 mm, 400 x 360 x 400 mm, 430 x 310 x 300 mm, 430 x 380 x 420 mm

10GF14001600-100/200 = 570 x 370 x 430 mm, 770 x 370 x 430 mm

Technische Daten

Dichte	ca. 0,92 – 0,94 g/cm ³
Zugfestigkeit längs Zugfestigkeit quer	ca. 10 – 14 N/mm ² ca. 8 – 12 N/mm ²
Reißdehnung längs Reißdehnung quer	ca. 300 – 500 % ca. 400 – 700 %

Technische Daten

Durchstoßfestigkeit	ca. 20 – 35 N
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C
Schmelzpunkt	ca. 110 – 115 °C

Hinweise

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt beruhen auf unseren Testergebnissen und Erfahrungen. Alle Daten sind unverbindlich, da wir für die spezifischen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht verantwortlich sein können. Wir gewährleisten eine gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte. Trotzdem können die technischen Laborwerte in der Praxis leicht differieren. Gerne beraten wir bei technischen Anwendungen oder Problemen.

Lagerung

Um eine einwandfreie Produktbeschaffenheit zu erhalten, sind bei der Lagerung bestimmte Vorgaben einzuhalten:

- Lagerung bei 4 – 26°C und trocken bei 40-50% relativer Luftfeuchtigkeit
- direkte und indirekte Sonneneinstrahlung und Hitze vermeiden
- Verarbeitung bei -5°C bis +30°C

Sicherheit und Gesundheit

Alle physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten und Vorschriften sind aus unseren EGSicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Diese können auf Anfrage zugesendet werden.

Service

Bitte wenden Sie sich bei Fragen zu unseren Produkten oder zu Anwendungen an unseren Kundenservice. Gerne beraten wir Sie telefonisch.

Vertrieb	+49 (0)2564 9317- 0
Qualitätsmanagement	+49 (0)2564 9317- 12
Anwendungsberatung	+49 (0)2564 9317- 11

Hinweise:

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt beruhen auf unseren Testergebnissen und Erfahrungen. Alle Daten sind unverbindlich, da wir für die spezifischen Anwendungsverhältnisse beim Verwender nicht verantwortlich sein können. Wir gewährleisten eine gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte. Aufgrund verschiedener Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und unterschiedlichen Materialien empfehlen wir durch Eigenversuche die Eignung für die gewünschte Anwendung zu testen. Bei Zweckentfremdung oder Falscheinsatz übernehmen wir keine Haftung. Hierfür trägt allein der Anwender die Verantwortung. Gerne beraten wir bei technischen Anwendungen oder Problemen.