



BIG BAGS

FLEXIBLE SCHÜTTGUTBEHÄLTER

PRODUKTKATALOG

ÜBER UNS

Wer aufhört nach dem Besseren zu streben, hat aufgehört, gut zu sein!

Dieser Leitsatz begleitet das Unternehmen seit der Gründung im Jahre 1982. Wir sind ein innovativer Handelsbetrieb mit langjähriger Erfahrung und haben uns dadurch als vertrauter Partner der Großindustrie sowie des Klein- und Mittelgewerbes etabliert.

Gemeinsam mit unseren Produktionspartnern aus ganz Europa garantieren wir Ihnen eine optimale Beratung und Belieferung. Wir sind ein verlässlicher Lieferant für unseren anspruchsvollen Kundenkreis.

Zur Philosophie unseres Hauses gehört die Nähe zu jedem Kunden. Die Devise unseres Verkaufsteams „Der Kunde steht im Mittelpunkt unseres Handelns“ ist nicht nur eine leere Phrase, sondern gelebte Wirklichkeit.

Mit den Betriebsstandorten in Hohenems und Albersdorf sind wir in der Lage, jeden Ort in Österreich sowie im benachbarten Ausland innerhalb von 24 bis 48 Stunden zu erreichen.

Wir sind ein Dienstleistungsunternehmen und verstehen uns als Ihr Partner. Wir verpacken Ihren Erfolg – denn Ihr Erfolg ist unsere Zukunft!



▲ Zentrale Hohenems

Betrieb Albersdorf ▼



BIG BAG PRODUKTION

Die sorgfältige Auswahl unserer Produktionspartner und die Einhaltung sämtlicher Normen haben für uns oberste Priorität. Wichtige Auswahlkriterien sind eine moderne Ausstattung der Produktionslinien sowie eine hohe Qualität der Fachkräfte, damit wir den hohen Ansprüchen unserer Kunden jederzeit gerecht werden können.



FÜLLGUT

So unterschiedlich wie das Füllgut sind auch die möglichen Ausführungsvarianten unserer Big Bags. Wir bieten unseren Kunden maßgeschneiderte Lösungen, um die Anwendung und die Handhabung der Big Bags so einfach wie möglich zu gestalten. Big Bags wurden entwickelt, um die abzufüllenden Produkte wie Pulver, Steine, Kies, Granulat etc. zu transportieren und zu lagern sowie vor Gefahren wie beispielsweise Feuchtigkeit zu schützen.



ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Das in der Produktion eingesetzte PP-Gewebe, die Hebeschlaufen und die Nähgarne sind UV-stabilisiert und nach ASTM G 53-93 Standard gegen Verfall durch UV-Einstrahlung getestet. Nach einer Testphase von 200 Sonnenstunden ist eine Resttragfähigkeit und Dehnung von mindestens 50 % vom Ursprungswert gegeben. Big Bags können nur für kurze Zeit im Freien gelagert werden. Sobald eine langfristige Lagerung im Freien erforderlich ist, müssen die Big Bags mit Abdeckplanen zugedeckt werden, um das Gewebe vor Witterungseinflüssen zu schützen.*

*Die angeführten Informationen können auf Grund von Weiterentwicklungen seit dem Erscheinen dieser Broschüre abweichen.

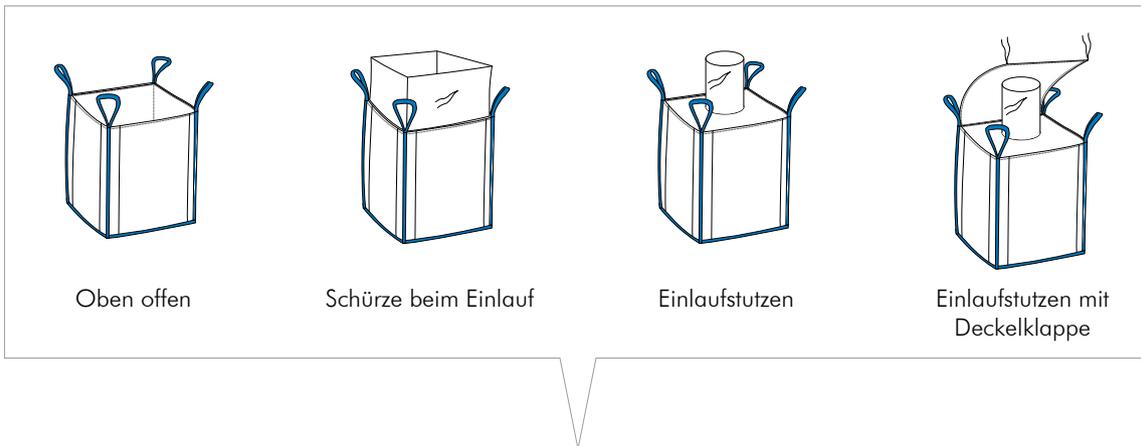
Relevante Standard-Tests:

EFIBCA005 SF 5:1 Einweg

EFIBCA004 SF 6:1 Mehrweg

EFIBCA003 SF 8:1 Schwerlast

UN-Empfehlungen für den Transport von Gefahrgütern



EINLAUFTYPEN

Je nach Füllgut und Abfüllvorrichtung sind speziell darauf abgestimmte Einlauftypen lieferbar. Die Abmessungen werden Ihren Anforderungen entsprechend angepasst.

HEBESCHLAUFEN

Zur Auswahl stehen Standard-Hebeschlaufen, Multifilament-Hebeschlaufen [Soft Loops] oder Cross-Corner-Hebeschlaufen [über Eck vernäht]. Länge, Breite und Farbe sind frei wählbar.



NÄHTE

Neben Standard-Nähten stehen Nähte mit Nahtabdichtungen [1-, 2- oder 3-fach] zur Auswahl. Nahtabdichtungen erhöhen den Schutz des Produktes vor Verunreinigungen und verhindern, dass Füllgüter wie beispielsweise Mehl unerwünscht aus den Big Bag-Nähten entweichen.

MATERIAL & HERSTELLUNG

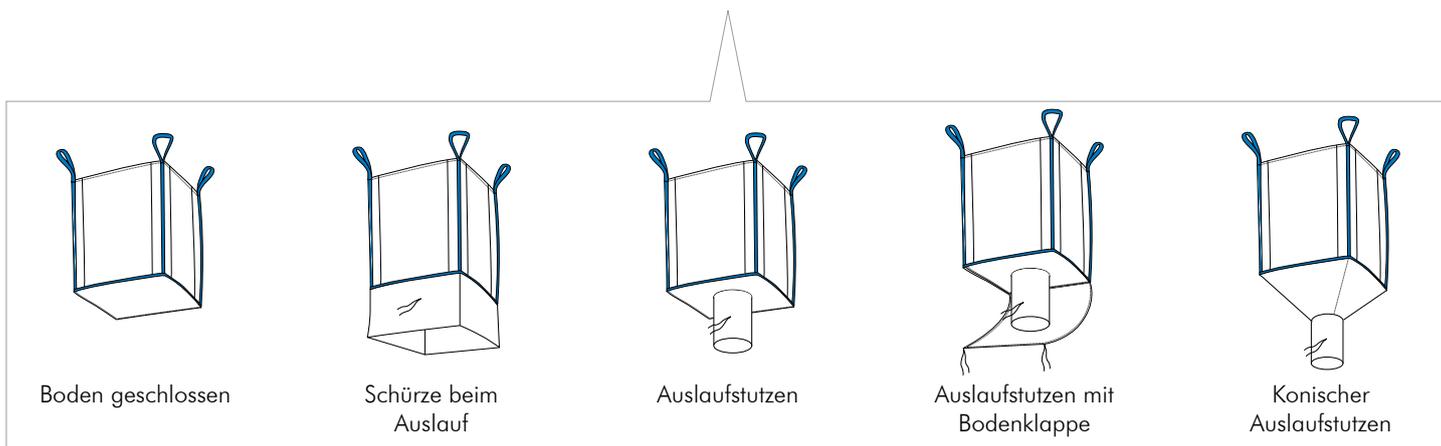
Unsere Big Bags werden aus unbeschichtetem oder beschichtetem [PP] Flach- bzw. Rundgewebe hergestellt, das Gewebe ist UV-stabilisiert. Abhängig vom Füllmaterial kann der Big Bag als Typ B [antistatisch], Typ C [ableitfähig] oder Typ D [ableitfähig ohne Erdung] ausgeführt werden. Bei Holz, Kartoffeln, Zwiebeln etc. kommt belüftetes Gewebe zum Einsatz. Auf Wunsch sind unsere Big Bags industriell gereinigt oder Superclean HACCP zertifiziert erhältlich.

VEREDELUNG

Auf Wunsch sind unsere Big Bags mit Dokumentenschutztasche, PE-Innensack [Inliner] oder bedruckt erhältlich [maximal 4 Farben, 1- bis 4-seitiger Druck ist möglich].

AUSLAUFTYPEN

Ebenso wie der Einlauftyp richtet sich der Auslauftyp nach dem Füllgut sowie den Anforderungen beim Entleerungsprozess. Die Abmessungen sind frei wählbar.

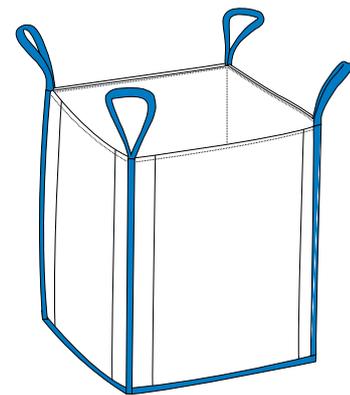


STANDARD BIG BAG

Die vier Hebeschlaufen sind in die Seitennähte eingenäht, wodurch sehr hohe Tragkräfte möglich sind. Je nach Füllgut kommt unbeschichtetes oder beschichtetes PP-Gewebe zum Einsatz. Dieser Big Bag ist mit unterschiedlichen Ein- und Auslaufvarianten erhältlich [siehe Seite 4].

Safe working load [SWL]	Safety factor [SF]*
500 kg	5:1
1.000 kg	5:1, 6:1, 8:1
1.500 kg	5:1, 6:1
2.000 kg	5:1, 6:1

* 5:1 Einweg, 6:1 Mehrweg, 8:1 Schwerlast

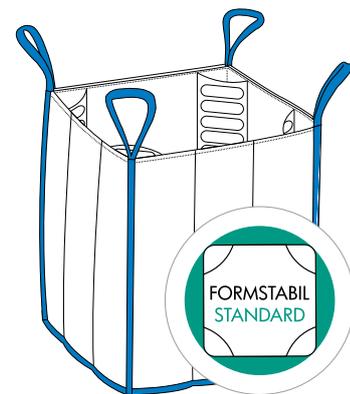


FORMSTABILER BIG BAG

Je nach Kundenanforderung werden die vier Hebeschlaufen entweder direkt in die Seitennähte eingenäht oder über Eck vernäht [Cross Corner]. Die spezielle Konstruktion dieses Typs verhindert ein Ausbauchen des Big Bags in befülltem Zustand. Dadurch wird gewährleistet, dass der Big Bag seine quadratische bzw. rechteckige Form behält. Dies führt zu erhöhter Stabilität und Formfestigkeit, wodurch eine bessere Lade- und Lagerraumausnutzung erzielt wird. Dieser Big Bag ist mit unterschiedlichen Ein- und Auslaufvarianten erhältlich [siehe Seite 4].

Safe working load [SWL]	Safety factor [SF]*
500 kg	5:1
1.000 kg	5:1, 6:1, 8:1
1.500 kg	5:1, 6:1

* 5:1 Einweg, 6:1 Mehrweg, 8:1 Schwerlast

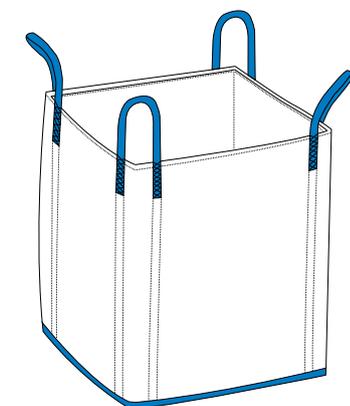


CROSS CORNER BIG BAG

Die vier Hebeschlaufen werden ausschließlich über Eck vernäht [Cross Corner]. Dieser Big Bag ist mit unterschiedlichen Ein- und Auslaufvarianten erhältlich [siehe Seite 4].

Safe working load [SWL]	Safety factor [SF]*
500 kg	5:1
1.000 kg	5:1, 6:1
1.500 kg	5:1, 6:1

* 5:1 Einweg, 6:1 Mehrweg



BELÜFTETER BIG BAG

Big Bags mit belüftetem Gewebe kommen bei Produkten wie Holz, Getreide, Kartoffeln oder Zwiebeln zum Einsatz. Dieser Big Bag-Typ ermöglicht eine gute Luftzirkulation und lässt überflüssige Feuchtigkeit entweichen. Die vier Hebeschlaufen sind in die Seitennähte eingenäht, wodurch sehr hohe Tragkräfte möglich sind. Dieser Big Bag ist mit unterschiedlichen Ein- und Auslaufvarianten oder Raschel-Skirt erhältlich [siehe Seite 4].

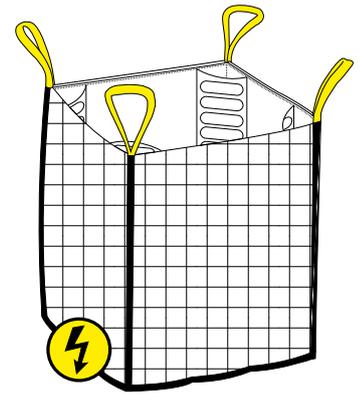
Safe working load [SWL]	Safety factor [SF]*
500 kg	5:1
1.000 kg	5:1, 6:1, 8:1
1.500 kg	5:1, 6:1
2.000 kg	5:1, 6:1

* 5:1 Einweg, 6:1 Mehrweg, 8:1 Schwerlast



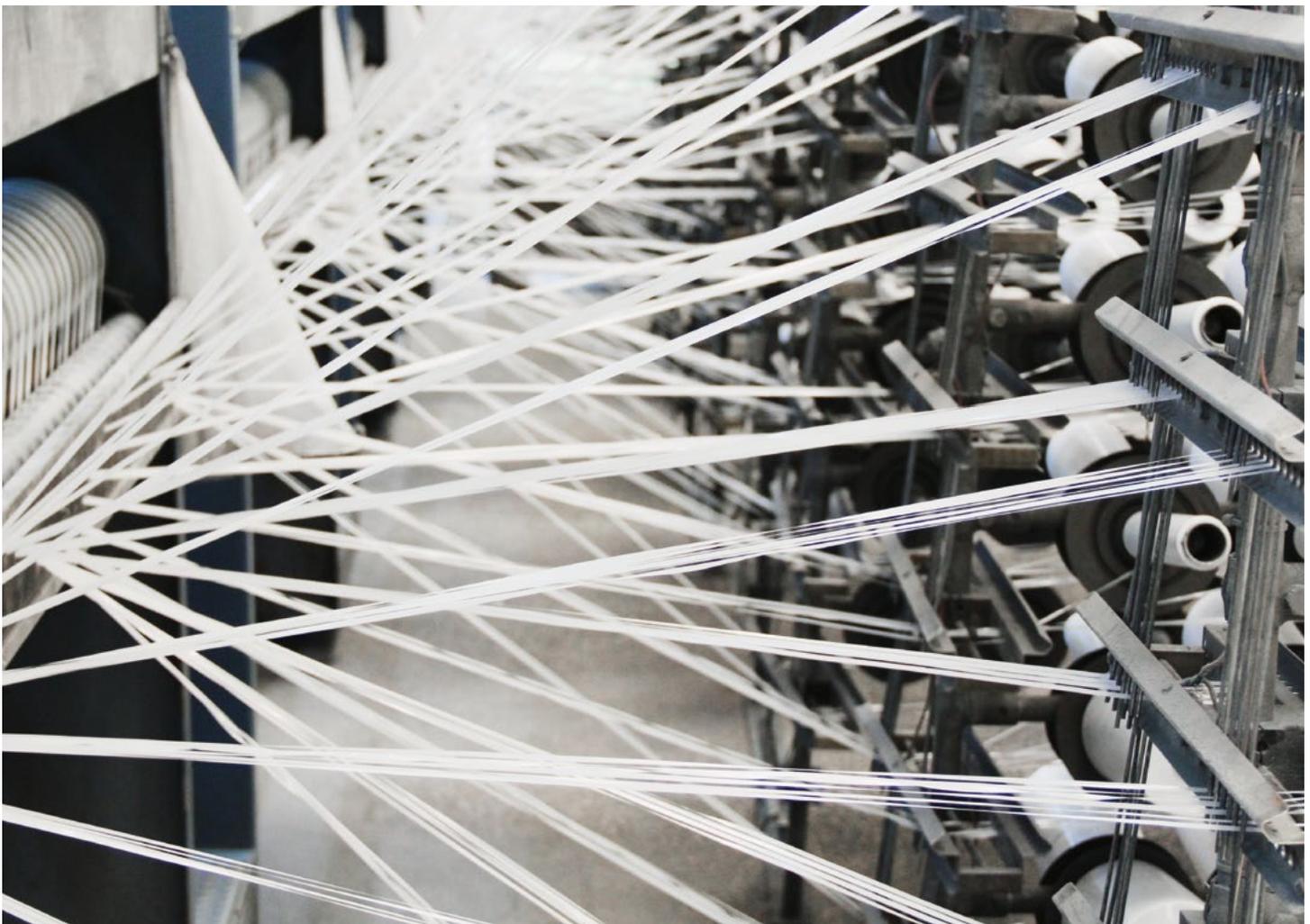
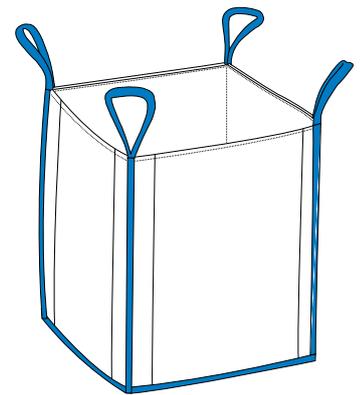
ABLEITFÄHIGER BIG BAG

Während des Befüll- und Entladungsprozesses kann das Füllmaterial an der Big Bag-Oberfläche eine elektrostatische Aufladung hervorrufen, die bei unsachgemäßer Handhabung zu Explosionsgefahr führt. Je nach Füllmaterial, Befüllungs- und Entleerungsart sowie der jeweiligen Arbeitsumgebung ergeben sich ganz spezielle Anforderungen an Big Bags. Für diese Anforderungen wurden antistatische Big Bags [Typ B] und ableitfähige Big Bags [Typ C bzw. Typ D] entwickelt. Antistatisches Big Bag-Gewebe [Typ B] ist in der Lage, aufkommende Energie ohne zusätzliche Vorkehrungen an die Umwelt abzugeben. Im Gegensatz dazu bündeln elektrisch ableitfähige Big Bags [Typ C] die Energie mit speziellen Carbonfäden im Gewebe. Die gebündelte Energie muss beim Befüll- oder Entleerungsprozess an eigens dafür vorgesehenen Stellen abgeleitet werden [Erdung]. Big Bags des Typs D stellen eine Koronaentladung sicher und benötigen keine Erdung. Entscheidend für die Auswahl des Big Bag-Typs ist das Ausmaß der elektrostatischen Aufladung und die jeweilige Arbeitsumgebung. Ableitfähige Big Bags sind mit verschiedenen Ein- und Auslaufvarianten erhältlich [siehe Seite 4].



GEFAHRGUT BIG BAG

Big Bags für Füllgüter der Verpackungsgruppen 2 und 3 müssen von unabhängigen Testinstituten nach den UN- und ADR-Vorschriften geprüft und zertifiziert sein. Unsere Produktionsstätten werden regelmäßigen Kontrollen unterzogen, wodurch wir ein Höchstmaß an Sicherheit für unsere Produkte garantieren können. Gerne stehen wir Ihnen zum Thema Gefahrgut Big Bags für weitere Auskünfte zur Verfügung.



KONTAKT

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage und sichern Ihnen eine rasche Bearbeitung zu.

Alle Angaben im Katalog sind trotz sorgfältiger Prüfung ohne Gewähr. Unsere AGBs finden Sie auf www.meierverpackungen.at

T +43 [0]5576 7177-0 | F +43 [0]5576 7177-30 | office@meierverpackungen.at | www.meierverpackungen.at

ANFRAGEFORMULAR

Big Bag-Typ:

Füllgut:

Jahresmenge [Stück]:

Abrufmenge [Stück]:

Innenformat [L x B x H mm]:

Außenformat [L x B x H mm]:

Gewebe: beschichtet unbeschichtet

Grammatur [g/m²]:

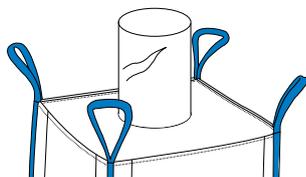
Füllgewicht [kg]:

Volumen [m³]:

Verwendung: Einweg Mehrweg

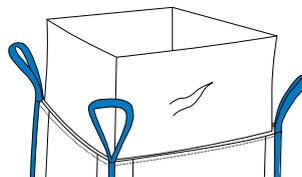
Schlaufenlänge [mm]:

Einlaufstyp: Einlaufstutzen Schürze anderer Typ [siehe Seite 4]:



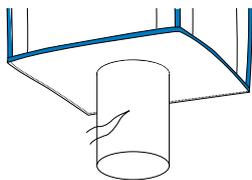
Durchmesser [mm]:

Länge [mm]:



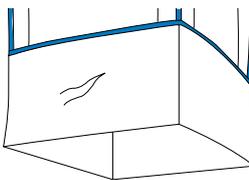
Höhe [mm]:

Auslaufstyp: Auslaufstutzen Schürze anderer Typ [siehe Seite 4]:



Durchmesser [mm]:

Länge [mm]:



Höhe [mm]:

Druck: 1-seitig 2-seitig 4-seitig 1-farbig 2-farbig ___-farbig

Dokumentenschutztasche: Ja Nein A4 A3

PE-Innensack: Ja Nein Stärke [my]:

Anmerkungen:

Ihre Kontaktdaten:

Kundennummer [falls vorhanden]:

Firma:

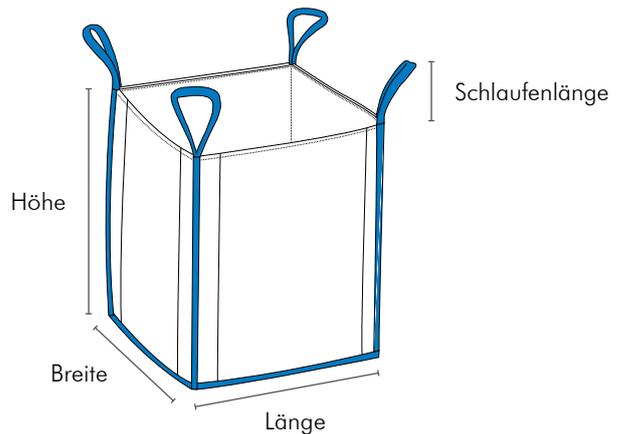
Telefon:

Anschrift:

E-Mail:

Name:

Fax:



Meier Verpackungen GmbH
Diepoldsauer Straße 37
6845 Hohenems | AUSTRIA
T +43 [0]5576 7177-0
F +43 [0]5576 7177-30
office@meierverpackungen.at

Betrieb Albersdorf
Frank-Stronach-Straße 10
8200 Albersdorf | AUSTRIA
T +43 [0]3112 7777-0
F +43 [0]3112 7777-30
office@meierverpackungen.at

