

Empfindliche Ware benötigt zusätzlichen Schutz durch Polster, Füllmaterial, Papier oder Folie. Was auch immer geschützt werden soll, wir greifen auf sichere, kostengünstige und umweltfreundliche Lösungen zurück.

Seite	
43	Qfill® schüttfähiges Füllmaterial
44	Abfülltrichter für Styroporfüllmaterial
44	Luftpolsterfolie 2-lagig standard
45	Luftpolsterfolie 2-lagig mittel
45	Luftpolsterfolie 3-lagig mittel
46	Luftpolsterfolie im Spendekarton
46	Luftpolsterfolie große Noppe Standard
47	Luftpolsterfolie antistatisch
47	Luftpolsterfolie selbstklebend
47	Luftpolsterbeutel
48	Rapid Fill® Luftbeutelssystem
48	Fill Air Cyclone™ Luftkissensystem
49	Packtiger™ Papier-Polster-System
50	Kartonschreddermaschine Qtec® 316
50	Stopfpapier
51	Seidenpapier
51	Packpapier Bogenware
52	Packpapier Rollenware
52	Rollenwellpappe
53	Innenauskleidung für Gitterboxen
53	Dehnkrepp
53	Ölpapier
54	Gefache, Stege
54	Tiefziehteile
54	Hohlkammerplatten
55	Spunde
55	Schaumplatten/ Styroporplatten
56	Qfoam® Schaumfolie
56	Schaumfolienbeutel
57	Schaumfolienzuschnitte
57	Instapack Quick® RT Schaumpolster zum Selbermachen
57	Oberflächenschutzfolie
58	Oberflächenschutznetze
58	Luftpolsterbeutel
59	Druckverschlussbeutel-Standard
59	Druckverschlussbeutel mit Beschriftungsfeld
59	Druckverschlussbeutel mit Eurolochung
60	PE-Beutel
61	Beutelschließer
61	Schweißgeräte für PE-Folie
62	Carbostat leitfähige Beutel
62	Highshield ESD-Abschirmbeutel
63	PE -Tragetasche
63	Papier-Tragetaschen
63	Abfallsäcke
64	Packdecke
64	Holzwohle



Unsere Qfill®-Füllmaterialien bieten höchste Schutz- und Polstereigenschaften für empfindliche Waren. Sie werden ohne FCKW hergestellt, sind antistatisch, recyclingfähig und sehr leicht.

**Qfill® eps** besteht aus expandiertem Polystyrol-Schaum. Es wird ohne FCKW hergestellt, ist antistatisch, recyclingfähig und sehr leicht. Außerdem ist es 100% chlorfrei und chemisch neutral. Qfill® eps besitzt sehr hohe Rückstellkräfte für einen scherenfreien Transport Ihrer Ware. Qfill® eps besteht aus 98% Luft, dies macht unser Füllmaterial ideal als Polster oder zum Ausfüllen von Hohlräumen. Luft ist eine der besten Puffer für empfindliche Waren.



**Qfill® spezial** besteht aus 100% recyceltem Polystyrol und wird in Säcken von 500 Litern geliefert. Ein Sack wiegt lediglich 2,2kg. Der Spezial-Chip gleicht einer geschlossenen 8 und ist hervorragend für die Verpackung von schweren Produkten, wie Motoren oder Ersatzteilen, geeignet. Ihre Ware wird im Karton nicht verdrängt oder verschoben, da sich die Chips ebenfalls ineinander verhaken und so stabil genug sind, Ihre Ware bestmöglich zu schützen. Aufgrund der antistatischen Behandlung bleiben die Chips nicht an Ihrer Ware kleben und sind somit einfach zu entsorgen.

Neben unserer Eigenmarke Qfill® erhalten Sie bei uns auch Bio8, ein Füllmaterial aus nachwachsenden Rohstoffen.

Als Alternative zu Luftkissensystemen bieten wir auch fertige Luftkissen in Säcken á 800 Stück an.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
1212000	Qfill® eps		500 l Inhalt
1212100	Qfill® spezial	Flo-pak	500 l Inhalt
1212110	BIO 8	Flo-pak	400 l Inhalt
1212150	Cell-O Luftpolsterkissen	200 x 100mm	800 Kissen p. Sack

Siehe auch:  
 Abfülltrichter für Styroporfüllmaterial S.44  
 Styroporplatten S.55  
 Luftpolstersystem S.48  
 Pack Tiger S.49  
 Luftpolsterfolie große Noppe standard S.46

## Abfülltrichter für Styroporfüllmaterial

**Abfülltrichter komplett mit Zubehör**  
Rohr Ø 160mm, Länge ca. 300mm, mit ovaler Dosierklappe für Verpackungschips.

- 1 Spanngummi zur Sackbefestigung.
- 1 Rolle zur Seilführung.
- 1 Aufhängebügel, pulverbeschichtet.
- 6 Meter stabiles, 8-fach-geflochtenes Seil.
- Stabile Stahlkonstruktion.

Zubehör: Fahrbarer Aufhängegalgen mit bis zu 3,30m ausziehbaren Teleskoprohren. Wagen mit 4 Lenkrollen, 2 davon feststellbar. Inklusive 1 Rolle zur Seilführung. Pulverbeschichtet, feuerrot RAL 3000.



Siehe auch:  
Qfill® schüttfähiges Füllmaterial S.43

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
38ABFUE	Abfülltrichter für Füllmaterial	Rohr 160mm komplett	inkl. Spanngummi, Aufhängebügel, Rolle und Seil
38GALGG	Aufhängevorrichtung / Galgen für Füllmaterial	ausziehbar bis 3,30m	fahrbar

## Luftpolsterfolie 2-lagig standard

**2-lagige Luftpolsterfolie für leichten Polsterschutz, als Zwischenlage oder Oberflächenschutz.**



Die Folie eignet sich für Anwendungen die **Folienstärken von bis zu 80 my erfordern**, also für Waren mit geringem bis mittlerem Gewicht.

Siehe auch:  
Luftpolsterfolie große Noppe standard S.46  
Luftpolsterfolie im SpendeKarton S.46  
Qfill® schüttfähiges Füllmaterial S.43  
Schaumstoffe S.55  
Luftpolsterbeutel S.47  
Schneidständer S.139 ff.



Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung
2010002	Luftpolsterfolie	100m lang x 20cm
2010005	Luftpolsterfolie	100m lang x 50cm
2010007	Luftpolsterfolie	100m lang x 70cm
2010010	Luftpolsterfolie	100m lang x 100cm
2010012	Luftpolsterfolie	100m lang x 120cm
2010015	Luftpolsterfolie	100m lang x 150cm
2005015	Luftpolsterfolie	50m lang x 150cm
2015020	Luftpolsterfolie	150m lang x 200cm

## Luftpolsterfolie 2-lagig mittel

**2-lagige Luftpolsterfolie mit kleinen Noppen mittlerer Stärke, die einen leistungsstarken Oberflächenschutz, sowie Polsterung für langanhaltenden Produktschutz bieten.** Geeignet als Zwischenlage oder Oberflächenschutz und für Anwendungen, die bis zu 100 my Folienstärke erfordern.

Luftpolsterfolie führen wir auch in antistatischer Ausführung sowie als elektrisch leitfähige Folie in schwarz.

Siehe auch:  
Schneidständer S.139 ff.



Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
2010025	Luftpolsterfolie	100m lang x 25cm	2-lagig mittel
2010050	Luftpolsterfolie	100m lang x 50cm	2-lagig mittel
20CM075	Luftpolsterfolie	100m lang x 75cm	2-lagig mittel
20CM100	Luftpolsterfolie	100m lang x 100cm	2-lagig mittel
2010013	Luftpolsterfolie	100m lang x 120cm	2-lagig mittel
2010017	Luftpolsterfolie	100m lang x 150cm	2-lagig mittel

## Luftpolsterfolie 3-lagig mittel

**3-lagige Luftpolsterfolien zeichnen sich durch ihre hohe Qualität und ihre Reißfestigkeit aus.**

Diese Folie ist geeignet für Anwendungen, die mehr als 100my Folienstärke erfordern.

Siehe auch:  
Luftpolsterfolie große Noppe standard S.46  
Luftpolsterfolie im SpendeKarton S.46  
Qfill® schüttfähiges Füllmaterial S.43  
Schaumstoffe S.55  
Luftpolsterbeutel S.47  
Schneidständer S.139 ff.



Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
2035010	Luftpolsterfolie	100m lang x 50cm	3-lagig
2037510	Luftpolsterfolie	100m lang x 75cm	3-lagig
2031010	Luftpolsterfolie	100m lang x 100cm	3-lagig
2031510	Luftpolsterfolie	100m lang x 150cm	3-lagig
2032010	Luftpolsterfolie	100m lang x 200cm	3-lagig

## Luftpolsterfolie im Spendekarton

Für alle, die nicht die großen Rollen benötigen, für den Umzug oder den kleinen Bedarf. Die sichere Verpackung schützt vor Bruch, Kratzer oder Beschädigung.

Einfacher Kartontransport durch den praktischen Tragegriff. Das perforierte Material kommt einfach und sauber aus dem Kartonschlitz zum Einsatz.



Siehe auch:  
Luftpolsterfolie 2-lagig standard S.44  
Luftpolsterfolie 2-lagig mittel S.45  
Luftpolsterfolie 3-lagig S.45  
Umzugskartons S.18  
Stopfpapier S.50

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
20050SK	Luftpolsterfolie	50m lang x 28cm	Spendekarton

## Luftpolsterfolie große Noppe standard

Die Folie bietet Polsterschutz für jegliche Waren mit geringem oder mittlerem Gewicht.



Der Einsatz eignet sich für Anwendungen, die bis zu 80my Folienstärke erfordern. Geeignet zur Hohlraumfüllung, schnelles Handling ist durch die optionale Perforation möglich.

Siehe auch:  
Luftpolsterfolie 2-lagig standard S.44  
Luftpolsterfolie 2-lagig mittel S.45  
Luftpolsterfolie 3-lagig S.45  
Qfill® schüttfähiges Füllmaterial S.43  
Schaumstoffplatten S.55  
Polstermaschinen S.48 ff.

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
2005003	Luftpolsterfolie	50m lang x 30cm	30mm Noppe
2005004	Luftpolsterfolie	50m lang x 40cm	30mm Noppe perf. bei 30cm
2005005	Luftpolsterfolie	50m lang x 50cm	30mm Noppe
2005006	Luftpolsterfolie	50m lang x 60cm	30mm Noppe
2005010	Luftpolsterfolie	50m lang x 100cm	30mm Noppe
2005012	Luftpolsterfolie	50m lang x 120cm	30mm Noppe

## Luftpolsterfolie antistatisch

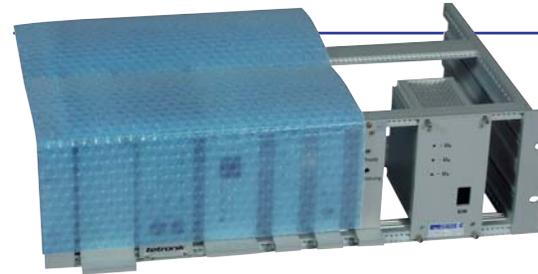
Antistatische Luftpolsterfolie ist für die Verpackung von elektronischen Bauteilen unverzichtbar. Neben Rollenware liefern wir auch Beutel aus antistatischer Luftpolsterfolie.

Ebenso führen wir elektrisch leitfähige Luftpolsterfolie in schwarz (ohne Abbildung).

Siehe auch:  
Kaptonklebeband S.73  
Elektronik-Beutel S.62  
Druckverschlussbeutel S.58  
Luftpolsterfolie 2-lagig standard S.44



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
20021AS	Luftpolsterfolie	100m lang x 40cm	antistatisch
200501C	Luftpolsterfolie	50m lang x 120cm	antistatisch



## Luftpolsterfolie selbstklebend

Die häufig in der Automobil- und Verglasungsindustrie angewandte selbstklebende Luftpolsterfolie ist einseitig mit schwach klebendem Klebstoff beschichtet, der sich ohne Rückstände wieder ablösen läßt.

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung
20005SK	Luftpolsterfolie selbstklebend	100m lang x 50cm

## Luftpolsterbeutel

**Leicht und flexibel.**

Diese Beutel sind ideal zum sicheren Verpacken und Verschicken Ihrer Objekte.

Auch in kleinen Mengen kurzfristig verfügbar. Wir bitten um Ihre Anfrage.

Luftpolsterbeutel sind natürlich auch aus antistatischem Material lieferbar!



Siehe auch:  
Qbag® Luftpolstertaschen S.33  
Schaumfolienbeutel S.56

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
2010016	Luftpolsterfolienbeutel	100 x 160mm + 50mm Lasche	SK-Verschluss	103/80µ
2016520	Luftpolsterfolienbeutel	165 x 200mm		102/75µ
2025030	Luftpolsterfolienbeutel	250 x 300mm + 50mm Lasche	SK-Verschluss	103/80µ 3-lagig
20260AS	Luftpolsterfolienbeutel	260 x 360mm	antistatisch	103/80µ

Die rationellste, kostengünstigste und umweltfreundlichste Lösung für ein breites Spektrum von Hohlraumfüll-Anwendungen.



Siehe auch:  
Luftpolsterfolie große Noppe standard S.46

- Ausgezeichneter Produktschutz
- Problemlose Anwendung
- Trägt zur Arbeitsvereinfachung bei
- Platzsparend
- Vielseitig
- Ökologische Vorteile

Rapid Fill® Schnellverpackungssystem

Ideal für Installationen in Produktionslinien oder an individuellen Arbeitsplätzen. Einfache Installation, die lediglich eine standardmäßige Druckluftversorgung erfordert. Kann in Verbindung mit halbautomatischen Kartonverschließmaschinen in zentralisierten Verpackungsvorgängen zur Erhöhung der Geschwindigkeit und Rationalität eingesetzt werden.

**Ein einfacher, sauberer und arbeitsersichtlicher Prozess, der Arbeitskräfte einspart, einen hervorragenden Produktschutz bietet und das Kundenvertrauen fördert.**

## Fill Air Cyclone™ Luftkissensystem

Fill-Air® Cyclone™ erfüllt bei geringstem Platzbedarf die höchsten und umfangreichsten Verpackungsanforderungen

**Geringer Platzbedarf, riesige Produktionsleistung**

Das Luftbeutelverpackungssystem Fill-Air® Cyclone™ produziert in der Minute fast 20 Meter Luftpolsterkissen in verschiedenen Größen – in einer Geschwindigkeit, die mit den anspruchsvollsten Verpackungsarbeiten Schritt halten kann. Durch die geringe Aufbaugröße lässt sich das Fill-Air® Cyclone™ System bei Bedarf in dezentralisierten Verpackungsumgebungen, z.B. auf Arbeitstischen, oder für mehr Effizienz auch online einsetzen.

**Acht verschiedene Luftkissengrößen zur Auswahl**

Die Folie für Fill-Air® Cyclone™ steht in vier Breiten zur Verfügung und kann in zwei verschiedene Luftkissengrößen unterteilt werden. Dies ergibt acht mögliche Luftkissengrößen; das größte Abmaß beträgt 350 x 200 mm.

Die kompakte Geräteausführung ist äußerst platzsparend

Fill-Air® Cyclone™ benötigt nur eine geringe Aufstellfläche (weniger als 0,13 m<sup>2</sup>) und lässt sich so ideal auf einem Arbeitstisch an einer Packstation einsetzen. Per Knopfdruck wird das Material nach Bedarf bereitgestellt. Das Verpackungsmaterial kann auch vorproduziert und an weitere Packstationen verteilt werden. Zusätzlich kann ein Fühler für automatisches Nachfüllen eingebaut werden, so dass der Materialnachschieb jederzeit unterbrechungsfrei zur Verfügung steht.



**PackTiger™ Papier-Polster-System**  
Die beste Wahl unter den Papier-Polster-Systemen

**Stellt Papier-Verpackung mit unübertroffener Geschwindigkeit her.**

Hervorgehend aus Schweizer Design und Entwicklung, stellt das PackTiger™ System Papierpolster in frei wählbaren Längen und bis zu 150 Papierpolster pro Minute her - das macht es zum schnellsten Papiersystem auf dem Markt.

**Vielseitig**

Das PackTiger™ System kann in einer Vielzahl von Verpackungstechniken zum Einsatz kommen, einschließlich der Polsterung, Fixierung und Abstützung.

**Umweltfreundlichkeit**

Das Papier-Polster-System PackTiger™ zeichnet sich durch seine hohe Umweltfreundlichkeit in allen Produktionsphasen aus. Dies beginnt bereits mit dem Material TigerPad™, welches einen hohen Anteil an Recycling-Papier enthält. Die patentierte Bauart mit nur einem Motor gewährleistet einen niedrigeren Stromverbrauch als andere Papiersysteme. Seit das Papiermaterial luftig, stark und strapazierfähig ist, wird weniger Material benötigt um höheren Produktschutz für eine große Anzahl an Produkten zu erhalten.

**Zuverlässig und haltbar**

Das PackTiger™ System verlangt ein Minimum an Service, welches Stillstandzeiten reduziert, einen höheren Gewinn erzielt und sich vorteilhaft auf Ihre Verpackungsabläufe auswirkt.

**Mühevolle Aufrüstung Ihrer derzeitigen Betriebsabläufe**

Das PackTiger™ System ist ideal für Packplätze, da das Material direkt vom System entnommen oder in Behältern gestapelt werden kann.

Durch Zubehör wie das Fußpedal und die Fernbedienung kann der PackTiger™ auch optimal in Online-Anwendungen integriert werden.

Mit der Hälfte des Gewichts und des Platzbedarfs von herkömmlichen Papier-Polster-Systemen kann das PackTiger™ System einfach überall aufgestellt werden.

Siehe auch:  
Rollenwellpappe S.52  
Kartonschreddermaschine Qtec® 316 S.50  
Stopfpapier S.50



Unsere Kartonschredder der Qtec®-Serie sind Verpackungspolstermaschinen zur Herstellung von Polstermaterial aus gebrauchten Kartonagen und Wellpappzuschnitten.

## Vorzüge

- Polstermaterial zum Nulltarif
- zugleich kostenlose Entsorgung Ihrer Kartonagenabfälle
- sofort einsatzbereit
- äußerst niedrige Betriebskosten
- Maschine CE konform



Siehe auch:  
Pack Tiger S.49

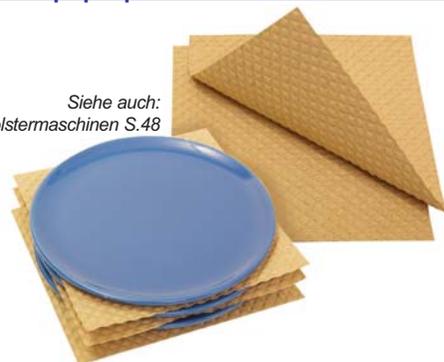
## Technische Daten

Einlassbreite unendlich  
Schnittbreite 320 bis 420mm

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
12316S2	Kartonschreddermaschine CP 316 S2	Schnittbreite 320mm Einlasshöhe 12mm	1-2cbm Produktionsleistung
1234575	Kartonschreddermaschine CP 320 S2	Schnittbreite 320mm Einlasshöhe 15mm	2-3cbm Produktionsleistung
1234576	Kartonschreddermaschine CP 416 S2	Schnittbreite 420mm Einlasshöhe 17mm	3-4cbm Produktionsleistung

# Stopfpapier

Siehe auch:  
Polstermaschinen S.48



Als preiswerte Alternative zum Einschlagen oder Ausstopfen von Leeräumen eignet sich unsere Altpapierqualität in 80gr/m<sup>2</sup> Schrenz als Bogenware geriest in 25kg-Paketen.

Packpapier mit Karo- oder Kugelprägung (Abbildung) ist eine Neuentwicklung und eignet sich dank dem hohen Polstereffekt durch kugelelastische Prägung besonders bei Keramik und Glas. Speziell im Umzugsbereich wird Karopapier z.B. als Tellerzwischenlage verwendet.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
2119061	Industriepackseide	500 x 750mm		35gr/qm
2180010	Packpapier-Zuschnitt	750 x 500mm	maschinenglatt	50gr/qm weiß Rotationspapier
2.11115	Packpapier-Zuschnitt	500 x 750mm		90gr/qm Schrenz
2119068	Industriepackseide	1000 x 750mm		28gr/qm
2119074	Packpapier-Zuschnitt	1000 x 750mm	maschinenglatt	50gr/qm weiß Rotationspapier
2119065	Packpapier-Zuschnitt	1000 x 750mm	maschinenglatt	70-80gr/qm Natron
2119070	Packpapier-Zuschnitt	1000 x 750mm	maschinenglatt ungeriest	80gr/qm Schrenz
2119060	Seidenpapier	1000 x 750mm	chlor- u. säurefrei	21gr/qm
21KUGEL	Packpapier-Zuschnitt	900mm breit 100m lang	Karoprägung	100gr/qm Kugelschrenz
21KUGES	Packpapier-Zuschnitt	Rollen oder Formate	Karoprägung	100gr/qm Kugelschrenz

Unsere Packseide liefern wir in einer niedrigen Grammatur von ca. 28gr/qm als Bogenware in hellgrau, einseitig glatt.

Sie ist leicht zu verarbeiten und unterverpackt in handliche Pakete.



Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
2119061	Industriepackseide	500 x 750mm		35gr/qm
2119068	Industriepackseide	1000 x 750mm		28gr/qm
2119060	Seidenpapier	1000 x 750mm	chlor- u. säurefrei	21gr/qm

# Packpapier Bogenware

Einschlagpapier liefern wir in 80gr./m<sup>2</sup> als Bogenware in braun, maschinenglatt. Als Alternative zum Einschlagen oder Ausstopfen von Leerräumen eignet sich außerdem unsere Altpapierqualität in 80gr/m<sup>2</sup> als Bogenware.



Weitere Formatware finden Sie unter "Stopf und Seidenpapiere"

Siehe auch:  
Polstermaschinen S.48

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
2119061	Industriepackseide	500 x 750mm		35gr/qm
2180010	Packpapier-Zuschnitt	750 x 500mm	maschinenglatt	50gr/qm weiß Rotationspapier
2.11115	Packpapier-Zuschnitt	500 x 750mm		90gr/qm Schrenz
2119068	Industriepackseide	1000 x 750mm		28gr/qm
2119074	Packpapier-Zuschnitt	1000 x 750mm	maschinenglatt	50gr/qm weiß Rotationspapier
2119065	Packpapier-Zuschnitt	1000 x 750mm	maschinenglatt	70-80gr/qm Natron
2119070	Packpapier-Zuschnitt	1000 x 750mm	maschinenglatt ungeriest	80gr/qm Schrenz
2119060	Seidenpapier	1000 x 750mm	chlor- u. säurefrei	21gr/qm

## Packpapier Rollenware



Siehe auch:  
Abreißapparate S.136  
Schneidständer S.139

Packplatzgerechte Secarerollen und Industrie/ Großrollen in den Qualitäten Natronkraft-, Natronmisch-, Einschlagpapier weiß und Packstoff rötlich erhältlich.

Unter der Bezeichnung "extra leicht" führen wir PE-beschichtetes Kraftpapier am Lager, welches sicher vor Durchnässung mit wasser- und ölhaltigen Substanzen schützt.

Packpapier ist umweltfreundlich und recycelbar.

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
2180002	Packpapier	400mm breit	Secarerolle	40gr/qm Einschlagpapier weiß
2180003	Packpapier	500mm breit	Secarerolle	40gr/qm Einschlagpapier weiß
2180009	Packpapier	700mm breit	Secarerolle	40gr/qm Einschlagpapier weiß
2180001	Packpapier	1000mm breit	Secarerolle	40gr/qm Einschlagpapier weiß
2180011	Packpapier	500mm breit	Secarerolle	80gr/qm Natronmisch braun
2119098	Packpapier	750mm breit	Secarerolle	80gr/qm Natronmisch braun
2119088	Packpapier	1000mm breit	Secarerolle	80gr/qm Natronmisch braun
2119076	Packpapier	1000mm breit	Industrierolle	120gr/qm Natronkraft braun
2180005	Packpapier	1000mm breit	rötlich satiniert	Industrierolle 130gr/qm
2119051	Packpapier	500mm breit 200m lang	Poly-Kraft extra leicht	Kraftpapier braun
2119050	Packpapier	1000mm breit 200m lang	Poly-Kraft extra leicht	Kraftpapier braun
2119077	Packpapier	700mm breit	Secarerolle	70gr/qm chlor-und säurefrei

## Rollenwellpappe

Rollenwellpappe ist der ideale Schutz für empfindliche Oberflächen, hat beste Eigenschaften als Polstermaterial und ist extrem preiswert und umweltfreundlich, da sie aus 100% Altpapier besteht.

Verwenden Sie Wellpappe zum Ausfüllen von Zwischenräumen oder zum Auskleiden von Gitterboxen, ideal auch als Zwischenlage.

Wir liefern Ihnen ab Lager Rollenwellpappe in fast allen Breiten von 10-200cm. Zuschnitte fertigen wir auf Ihre Maße abgestimmt. Lieferbar sind auch Qualitäten mit Querrillung sowie anderer Papierzusammensetzung. 70 Laufmeter pro Rolle.



Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
1170030	Rollenwellpappe	30cm breit 70m lang		
1170040	Rollenwellpappe	40cm breit 70m lang	palettiert	
1170050	Rollenwellpappe	50cm breit 70m lang		
1170060	Rollenwellpappe	60cm breit 70m lang	palettiert	
1170070	Rollenwellpappe	70cm breit 70m lang		
1170080	Rollenwellpappe	80cm breit 70m lang		
1170100	Rollenwellpappe	100cm breit 70m lang		
1170120	Rollenwellpappe	120cm breit 70m lang		

Siehe auch: Schneidständer S.139

## Rollenwellpappe

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
1170150	Rollenwellpappe	150cm breit 70m lang		
117008F	Rollenwellpappe	80cm breit 70m lang		Testliner feinwellig
118016F	Rollenwellpappe	160cm breit 70m lang		Testliner feinwellig
1180012	Rollenwellpapp-Zuschnitt	800 x 1200mm		grobwellig
11100/2	Rollenwellpapp-Zuschnitt	1000 x 800mm		grobwellig

## Innenauskleidung für Gitterboxen

Wir kleiden unsere Gitterbox in 12 Sekunden aus!  
Wie lange brauchen Sie?

Vorsprung durch Innovation - weniger Platzbedarf  
- geringer Arbeitsaufwand  
- saubere Auskleidung / bessere Optik  
in der Standardgröße 1.180 x 780 x 780mm mit Ladeklappe sofort ab Lager lieferbar.



Sofort lieferbar in dieser Größe

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
011180R	Ringeinlagen für Gitterboxen	1180 x 780 x 780mm	für Gibos m. Einfüllklappe u."Z-Faltung"	1.02c

Siehe auch: Gitterbox S.120

## Dehnkrepp

Dehnbares Natronkraftpapier zum Umwickeln von kratzempfindlichen Profilen und ähnlichem.



Siehe auch:  
Oberflächenschutznetze S.58

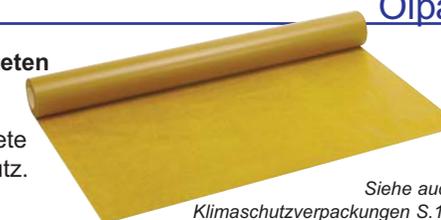
Sofort lieferbar in dieser Größe

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
211907B	Dehnkrepp	80mm breit Ø150mm	50mm Hülse ca. 500g. Je Rolle	70/110gr/qm braun

## Ölpapier

Zum Einwickeln von eingöilten oder gefetteten Maschinenteilen.

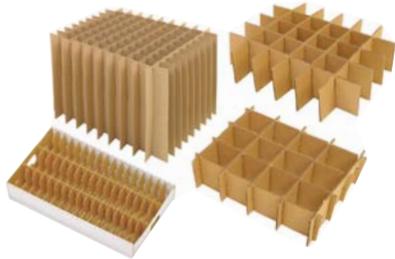
Bei blanken Metallteilen bildet die eingearbeitete Ölbeschichtung einen leichten Korrosionsschutz.



Siehe auch:  
Klimaschutzverpackungen S.113  
Abreißapparate S.136

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
2119059	Oelpapier	100cm breit 100m lang	ohne Hülse	60gr/qm braun
2119058	Oelpapier	150cm breit 100m lang	Hülse 70mm	60gr/qm braun



**Gefache aus Wellpappe oder Graukarton bilden einen stabilen, berührungsfreien Schutz für transportempfindliche Produkte.**

Sie sind sehr umweltfreundlich, da in der Regel aus dem gleichen Material hergestellt wie die Umverpackung.

Gefache lassen wir von "Klein bis Groß" ohne zusätzliche Werkzeugkosten bei kompetenten Partnern fertigen. Auf Wunsch liefern wir Ihnen die Gefache fix und fertig gesteckt zum Gebrauch.

Auf Anfrage bieten wir Ihnen auch Gefacheinsätze aus PE-Hohlkammerplatten oder PE-Hartschäumen.

Siehe auch:  
Wellpappkartonagen S.12 ff.  
Zuschnitte aus Well- und Vollpappe S.34

## Tiefziehteile

**Wir unterstützen Sie bei der Entwicklung von Tiefziehteilen.**

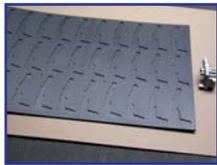
Gemeinsam mit leistungsfähigen Partnern erstellen wir Angebote für Ihre individuelle Tiefziehverpackung und greifen dabei, wenn nötig, auf eine Vielzahl von vorhandenen Werkzeugen zurück.

Wir freuen uns auf Ihre Problemstellung!

**Für den Elektronik-Bereich liefern wir Tiefziehteile auch aus elektrisch leitfähigem Material (Abbildung).**



## Hohlkammerplatten



**Hohlkammerplatten sind ein universeller Verpackungsmaterial, aus dem sich viele Anwendungen realisieren lassen.**

Nahezu jede z.B. aus der Wellpappe bekannte Verpackungsart lässt sich auch aus Hohlkammerplatten fertigen

Dabei sind Hohlkammerplatten sauberer, haltbarer und z.B. auch abriebfester als Wellpappe, was den Einsatz als Mehrwegverpackung vereinfacht. Durch den Einsatz von farbigem Material sind auch optisch anspruchsvolle Verpackungen herstellbar.

In der Konstruktivverpackung ist Hohlkammermaterial kaum wegzudenken. In antistatischer Ausführung bildet es zum Beispiel eine hochwertige Verpackung für wertvolle und empfindliche Elektronikkomponenten.

Siehe auch:  
Konstruktivverpackung S.8



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
1812061	Hohlkammerplatten-Zuschnitt	1105 x 905mm		PPHK 280gr/qm transparent
1860399	PP-Faltschachtel nach Bauart 0427	399 x 240 x 165mm	mit Entsorgungszeichen PP genadelt	PPHK 600gr/qm grau

**Spunde für Papierhüllen und andere Rollen Anwendungen produzieren wir in verschiedenen Abmessungen.**

Standards bevorraten wir für 72 und 76mm Innendurchmesser.



Sofort lieferbar in diesen Größen

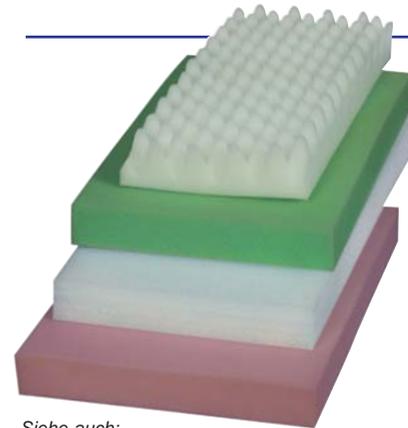
Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
3862517	Kunststoffspunde	Ø72mm 25mm Kern	verpackt in Gitterbox	PS
3862516	Kunststoffspunde	Ø76mm 25mm Kern	verpackt in Gitterbox	PE

## Schaumplatten/ Styroporplatten

Für vielfältigste Verpackungsaufgaben führen wir Schaumplatten aus vielen verschiedenen Materialien.

PUR-Schaum ist der "klassische" Schaumstoff, wenn es um Polsterzwecke geht. Preiswert, leicht zu verarbeiten und in kleinen Stückzahlen erhältlich. PUR als Noppenschaum ist auch in antistatischer Ausführung erhältlich (Abbildung rosa)

Styropor (ESP) führen wir in unterschiedlichen Stärken ebenfalls als Plattenware lagerhaltig. Es leistet bei einfachen Verpackungsaufgaben gute und preiswerte Dienste.



Siehe auch:  
Konstruktivverpackung S.7

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung
1310010	Styropor-Platten	1000 x 500 x 10mm
1310020	Styropor-Platten	1000 x 500 x 20mm
1310030	Styropor-Platten	1000 x 500 x 30mm
1310050	Styropor-Platten	1000 x 500 x 50mm
1327501	PE-Schaumplatten	2750 x 600 x 10mm
1327503	PE-Schaumplatten	2750 x 600 x 30mm
1327505	PE-Schaumplatten	2750 x 600 x 50mm



Schaumfolie bietet aufgrund ihrer hervorragenden Dämmeigenschaften sicheren Schutz. Die elastische Folie ist sehr leicht, feuchtigkeitsbeständig und abriebfest. Außerdem lässt sie sich wiederverwerten und -verwenden. Sie bietet einen guten Ersatz für schwere oder sperrige Verpackungsmaterialien und reduziert gleichermaßen auch das Abfallaufkommen.



Siehe auch:  
Schneidständer S.139 ff.

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
1493060	PE-Schaumfolie	250mm breit 500m lang	125m <sup>2</sup>	1mm stark
1410431	PE-Schaumfolie	400mm breit 500m lang	200m <sup>2</sup>	1mm stark
1410429	PE-Schaumfolie	500mm breit 500m lang	250m <sup>2</sup>	1mm stark
1410432	PE-Schaumfolie	750mm breit 500m lang	375m <sup>2</sup>	1mm stark
1410433	PE-Schaumfolie	250mm breit 250m lang	62,5m <sup>2</sup>	2mm stark
1410434	PE-Schaumfolie	400mm breit 250m lang	100m <sup>2</sup>	2mm stark
1410428	PE-Schaumfolie	500mm breit 250m lang	125m <sup>2</sup>	2mm stark
1493061	PE-Schaumfolie	750mm breit 250m lang	187,5m <sup>2</sup>	2mm stark
1410436	PE-Schaumfolie	500mm breit 100m lang	50m <sup>2</sup>	5mm stark
1410437	PE-Schaumfolie	750mm breit 100m lang	75m <sup>2</sup>	5mm stark
1410426	PE-Schaumfolie	1000mm breit 500m lang	500m <sup>2</sup>	1mm stark
1415010	PE-Schaumfolie	1500mm breit 500m lang	750m <sup>2</sup>	1mm stark
1410423	PE-Schaumfolie	1000mm breit 250m lang	250m <sup>2</sup>	2mm stark
1410430	PE-Schaumfolie	1000mm breit 25m lang	25m <sup>2</sup>	2mm stark
1410427	PE-Schaumfolie	1200mm breit 250m lang	300m <sup>2</sup>	2mm stark
1410400	PE-Schaumfolie	1500mm breit 250m lang	375m <sup>2</sup>	2mm stark
1410424	PE-Schaumfolie	2000mm breit 250m lang	500m <sup>2</sup>	2mm stark
1410415	PE-Schaumfolie	1500mm breit 100m lang	150m <sup>2</sup>	5mm stark

## Schaumfolienbeutel



**Preiswerter Schutz - schnell verpackt!**  
Beutel aus PE-Schaum sind bestens geeignet zum schnellen Verpacken von Gütern mit kratzempfindlichen Oberflächen. Schützt außerdem vor Feuchtigkeit und Staub.

Siehe auch:  
Luftpolsterbeutel S.47

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
1493065	PE-Schaumfolien-Beutel	120 x 130 x 1mm	lose im PE-Sack
1493068	PE-Schaumfolien-Beutel	150 x 200 x 1,5mm	lose im PE-Sack
1493067	PE-Schaumfolien-Beutel	250 x 250 x 1mm	lose im PE-Sack
1493070	PE-Schaumfolien-Beutel	200 x 450 x 1,5mm	lose im PE-Sack
1493066	PE-Schaumfolien-Beutel mit Klappe	620 x 500 + 200 x 2mm	innen mit 25µ PE-Folie



Weiche Schaumfolie schützt Ihre Produkte vor Kratzern, Staub und Feuchtigkeit. Sehrpreiswerter Schutz!

Siehe auch:  
- Schaumplatten /  
Styroporplatten S.55

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
1493064	PE-Schaumfolien-Zuschnitt	550 x 360mm		1,5mm stark
1493063	PE-Schaumfolien-Zuschnitt	575 x 375mm	blau eingefärbt	1,5mm stark
1493073	PE-Schaumfolien-Zuschnitt	600 x 400mm		1mm stark
1493074	PE-Schaumfolien-Zuschnitt	770 x 570mm		1,5mm stark
1493072	PE-Schaumfolien-Zuschnitt	1180 x 780mm	gefaltet verpackt	1mm stark
1493071	PE-Schaumfolien-Zuschnitt	1180 x 780mm		2mm stark

## Instapak Quick® RT Schaumpolster zum Selbermachen

Instapak Quick® Raumtemperatur (RT) Schaumverpackungen bieten Benutzern eine maßgeschneiderte Schutzpolsterung, die schnell, einfach in der Handhabung und ideal für kleine bis mittlere Verpackungsvolumenanwendungen sind.

Dies beinhaltet Geschäfte, die per Internet getätigt werden, Galerien, selbstständige Geschäftsinhaber, Pack- und Versandlager, Gewährleistungsreparaturdepots, Umzugs- und Lagerungseinrichtungen, Versandabteilungen des Einzelhandels und Postabfertigungsräume.

Da weder Systeme noch Wärme erforderlich sind, kann das Verpackungsverfahren bei Raumtemperatur aktiviert werden, wann und wo immer es benötigt wird.

Platzsparende Verpackung. Dehnt sich um das 27-fache seiner Originalgröße aus Gebrauchsfertig, jederzeit, überall.



Siehe auch:  
Konstruktivverpackung S.7

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung
13IRT10	Instapak Quick RT Größe 10	38 x 46cm
13IRT20	Instapak Quick RT Größe 20	46 x 46cm
13IRT60	Instapak Quick RT Größe 60	46 x 61cm
13IRT80	Instapak Quick RT Größe 80	54 x 66cm

## Oberflächenschutzfolie

**Selbstklebende blaue Schutzfolie für viele Einsatzgebiete.**  
Zum Beispiel als Kratz- und Korrosionsschutz für Messing- oder Kupferteile, für Glasflächen oder Marmorplatten. Rückstandsfrei ablösbar, wärmebeständig.

Die Folie liefern wir in individuellen Breiten nach Ihren Vorgaben. Sprechen Sie uns auf Ihr Wunschmaß an.



## Oberflächenschutznetze

Diese Schutznetze schützen stoß-, kerbkratz- und scheuerempfindliche Teile durch das enganliegende, elastische Polyethylenmaterial.

Es ist leicht überzustreifen und genauso leicht zu entfernen.

Die Schutznetze gibt es in drei Qualitäten: Standard dickfädig  
weitmaschig  
Dickfädig und weitmaschig  
sowie Zuschnitte auf Anfrage



Siehe auch:  
Dehnkrepp S.53  
Oberflächenschutz-  
folie S.57

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
3819821	Oberflächen-Schutznetz	Ø4 - 10mm 250m lang	rot
3819822	Oberflächen-Schutznetz	Ø7 - 15mm x 250m lang	orange
3819804	Oberflächen-Schutznetz	Ø15 - 25mm 200m lang	blau
3819805	Oberflächen-Schutznetz	Ø25 - 50mm 100m lang	gelb
3819823	Oberflächen-Schutznetz	Ø40 - 75mm 50m lang	hellgrün
3819803	Oberflächen-Schutznetz	Ø50-100mm 100m lang	rot
3819824	Oberflächen-Schutznetz	Ø80 - 120mm 100m lang	blau
3819825	Oberflächen-Schutznetz	Ø100 - 180mm 100m lang	dunkelgrün
3819826	Oberflächen-Schutznetz	Ø150 - 230mm x 50m lang	dunkelgrün
3819827	Oberflächen-Schutznetz	Ø200 - 250mm x 100m lang	rot
3819828	Oberflächen-Schutznetz	Ø200 - 320mm x 100m lang	orange

## Druckverschlussbeutel-Standard



Druckverschlussbeutel sind ideal zum Verpacken von Ersatzteilen, Warenproben oder als Beipackbeutel.

Der Verschluss lässt sich immer wieder öffnen und schließen - gut geeignet als Mehrwegverpackung. Durch die Transparenz lässt sich der Inhalt sofort erkennen.

Die Beutel bestehen aus 100% Hochdruck-Polyethylen und sind mit dem Resy-Zeichen bedruckt.

Zur Kennzeichnung wählen Sie die Ausführung mit Beschriftungsfeld.

spezielle Druckverschlusbeutel in antistatischer ESD-Ausführung führen wir unter ESD-Abschirmbeutel

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Qualität
1919250	Druckverschlusbeutel	40 x 60mm	50µ
1990133	Druckverschlusbeutel	50 x 70mm	50µ
1990134	Druckverschlusbeutel	50 x 90mm	50µ
1919249	Druckverschlusbeutel	60 x 80mm	50µ
1919251	Druckverschlusbeutel	60 x 130mm	50µ
1990135	Druckverschlusbeutel	60 x 260mm	50µ
1919252	Druckverschlusbeutel	70 x 100mm	50µ
1919253	Druckverschlusbeutel	80 x 120mm	50µ
1990136	Druckverschlusbeutel	90 x 90mm	50µ
1990137	Druckverschlusbeutel	100 x 100mm	50µ
1919254	Druckverschlusbeutel	100 x 150mm	50µ
1990138	Druckverschlusbeutel	120 x 120mm	50µ
1919255	Druckverschlusbeutel	120 x 170mm	50µ

## Druckverschlussbeutel-Standard

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Qualität
1919256	Druckverschlusbeutel	150 x 220mm	50µ
1919258	Druckverschlusbeutel	180 x 250mm	50µ
1990139	Druckverschlusbeutel	200 x 250mm	50µ
1919259	Druckverschlusbeutel	200 x 300mm	50µ
1990140	Druckverschlusbeutel	220 x 280mm	50µ
1919260	Druckverschlusbeutel	220 x 310mm	50µ
1919261	Druckverschlusbeutel	250 x 350mm	50µ
1990141	Druckverschlusbeutel	280 x 400mm	50µ
1919262	Druckverschlusbeutel	300 x 400mm	50µ
1919264	Druckverschlusbeutel	350 x 450mm	50µ
1990142	Druckverschlusbeutel	60 x 80mm	90µ
191926G	Druckverschlusbeutel	70 x 100mm	90µ
191926H	Druckverschlusbeutel	80 x 120mm	90µ
1990143	Druckverschlusbeutel	90 x 170mm	90µ
191926I	Druckverschlusbeutel	100 x 150mm	90µ
1990144	Druckverschlusbeutel	110 x 220mm	90µ
191926J	Druckverschlusbeutel	120 x 170mm	90µ
1990145	Druckverschlusbeutel	150 x 220mm	90µ
191926K	Druckverschlusbeutel	180 x 250mm	90µ
191926A	Druckverschlusbeutel	200 x 300mm	90µ
191926L	Druckverschlusbeutel	220 x 310mm	90µ
191926M	Druckverschlusbeutel	250 x 350mm	90µ
191926B	Druckverschlusbeutel	300 x 400mm	90µ
1919268	Druckverschlusbeutel	400 x 600mm	90µ

## Druckverschlussbeutel mit Beschriftungsfeld

Das Beschriftungsfeld ist ideal zur Kennzeichnung Ihrer Ware mit Kugelschreiber.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
191925F	Druckverschlusbeutel	70 x 100mm	mit weißem Beschriftungsfeld	50µ
191927F	Druckverschlusbeutel	100 x 150mm	mit weißem Beschriftungsfeld	50µ
191926F	Druckverschlusbeutel	120 x 170mm	mit weißem Beschriftungsfeld	50µ
191928F	Druckverschlusbeutel	200 x 300mm	mit weißem Beschriftungsfeld	50µ
191929F	Druckverschlusbeutel	300 x 400mm	mit weißem Beschriftungsfeld	50µ

## Druckverschlussbeutel mit Eurolochung

Die Eurolochung ist ideal für Regalbestückung hängend.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
1919278	Druckverschlusbeutel	80 x 120mm	mit Eurolochung	50µ
1919279	Druckverschlusbeutel	100 x 150mm	mit Eurolochung	50µ
1919280	Druckverschlusbeutel	120 x 170mm	mit Eurolochung	50µ
1919281	Druckverschlusbeutel	160 x 220mm	mit Eurolochung	50µ
1919282	Druckverschlusbeutel	180 x 250mm	mit Eurolochung	50µ

Druckverschlussbeutel sind individuell bedruckbar.



Siehe auch: PE-Beutel S.60

Siehe auch:  
 Druckverschlussbeutel S.58  
 Schlauchfolien S.112



**PE-Flachbeutel aus lebensmittelechtem Polyethylen sind flexibel, reißfest und einsetzbar in vielen Bereichen.**

Wir liefern Ihnen die Beutel in Ihrer individuellen Abmessung auf Anfrage. Ein- oder mehrfarbiger Aufdruck ist möglich. Für den kleinen und schnellen Bedarf bieten wir Ihnen Standardgrößen, die kurzfristig lieferbar sind.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Qualität
1990126	LDPE-Flachbeutel	80 x 150mm	50µ
1920001	LDPE-Flachbeutel	80 x 150mm	100µ
1920002	LDPE-Flachbeutel	100 x 120mm	25µ
1920003	LDPE-Flachbeutel	100 x 150mm	50µ
1920005	LDPE-Flachbeutel	100 x 200mm	50µ
1920006	LDPE-Flachbeutel	120 x 180mm	25µ
1920008	LDPE-Flachbeutel	120 x 180mm	50µ
1920009	LDPE-Flachbeutel	120 x 250mm	25µ
1920010	LDPE-Flachbeutel	150 x 200mm	25µ
1920011	LDPE-Flachbeutel	150 x 200mm	50µ
1920012	LDPE-Flachbeutel	150 x 300mm	50µ
1990131	LDPE-Flachbeutel	155 x 240mm	50µ
1920013	LDPE-Flachbeutel	160 x 250mm	25µ
1920014	LDPE-Flachbeutel	160 x 250mm	50µ
1920015	LDPE-Flachbeutel	160 x 250mm	100µ
1920016	LDPE-Flachbeutel	200 x 300mm	25µ
1920017	LDPE-Flachbeutel	200 x 300mm	50µ
1920018	LDPE-Flachbeutel	200 x 300mm	100µ
1990127	LDPE-Flachbeutel	200 x 400mm	40µ
1920019	LDPE-Flachbeutel	250 x 350mm	25µ
19250	LDPE-Flachbeutel	250 x 350mm	50µ
1920021	LDPE-Flachbeutel	250 x 350mm	100µ
1920022	LDPE-Flachbeutel	250 x 400mm	50µ
1990128	LDPE-Flachbeutel	280 x 400mm	25µ
1920025	LDPE-Flachbeutel	300 x 500mm	25µ
1920024	LDPE-Flachbeutel	300 x 400mm	50µ
1920026	LDPE-Flachbeutel	300 x 500mm	50µ
1920027	LDPE-Flachbeutel	300 x 500mm	100µ
1920028	LDPE-Flachbeutel	400 x 500mm	25µ
1920029	LDPE-Flachbeutel	400 x 600mm	25µ
1940050	LDPE-Flachbeutel	400 x 600mm	50µ
1920031	LDPE-Flachbeutel	400 x 600mm	100µ
1920032	LDPE-Flachbeutel	400 x 860mm	25µ
1920033	LDPE-Flachbeutel	500 x 600mm	30µ
1920034	LDPE-Flachbeutel	500 x 600mm	50µ
1920035	LDPE-Flachbeutel	500 x 800mm	50µ
1920037	LDPE-Flachbeutel	550 x 700mm	25µ
1920038	LDPE-Flachbeutel	550 x 700mm	50µ

Sofort lieferbar in diesen Größen

Mit dem handlichen Beutelschließer sind Flachbeutel schnell und sicher zu verschließen. Für Rollen bis 12mm Breite und 66m Länge (Kern 76mm)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
1600041	Beutelschließer	mit Trennmesser	für Kern Ø 76mm	stabile Metallausführung
1616020	Selbstklebeband	12mm breit 66m lang	Kern 76mm	PVC transparent

### Schweißgeräte für PE-Folie



Siehe auch:  
 Schlauchfolien S.112

**Mobile Impulssiegelzange für thermoplastische Folien . . .**  
 . . . als Handgerät mit getrennt aufstellbarem Impulsnetzgerät (Zange verbunden über Stecker)  
 Schweißimpuls automatisch nach dem Schließen der Zange.

Verschweißt Polyäthylen, Polypropylen, Polyamid und einige dünne Materialien von PE-beschichtetem Papier und Alu-Folie

Einfache Handhabung, tragbar

Keine Aufheizzeit durch Impulsschweißverfahren

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz
1040006	Impuls-Schweißzange	ISK 300 inkl. Impulsgeber	330mm Schweißbreite
1040028	Impuls-Schweißgerät	kompaktes Tischgerät mit Abschneidevorrichtung	300mm Rollenbreite

## Carbostat leitfähige Beutel

**CARBOSTAT®- Verpackungsbeutel aus leitfähigem Material.**

Farbe: schwarz, Standardaufdruck: Typenbezeichnung, ESD-Warnsymbol und LOT-Nr.  
Typischer Oberflächenwiderstand RS = 104 - 105 Ohm ESD



**Carbostat-Material liefern wir auch als Schlauchware! Fragen Sie uns.**

Farbe: schwarz, Standardaufdruck: Typenbezeichnung, ESD-Warnsymbol und LOT-Nr.  
Typischer Oberflächenwiderstand RS = 104 - 105 Ohm ESD

*Siehe auch:  
Tiefziehteile S.54  
Luftpolsterfolie antistatisch S.47  
Schiebeschachteln mit Noppenschäum S.21  
Schweißgeräte S.61*

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
1019225	Carbostat-Beutel	130 x 200mm	elektrisch leitfähig	80µ schwarz
1019226	Carbostat-Beutel	250 x 300mm	elektrisch leitfähig	80µ schwarz
1019227	Carbostat-Beutel	400 x 500mm	elektrisch leitfähig	80µ schwarz
1019224	Carbostat-Schlauchfolie	130mm breit 500m lang	elektrisch leitfähig	80µ schwarz

## Highshield ESD-Abschirmbeutel

**Highshield aluminisierte Abschirmbeutel bilden einen Faradayschen Käfig um Ihre Produkte. Heißsiegelfähiger Beutel. Leitungswiderstand der Oberfläche, der inneren und der äußeren Schicht kleiner 1 x 10hoch12 Ohm/sq.**

Einige Abmessungen führen wir auch in der Ausführung als Druckverschlußbeutel.I.



*Siehe auch:  
Schweißgeräte S.61*

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung
19ESD10	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel	100 x 150mm
19ESD16	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel	150 x 250mm
19ESD15	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel	150 x 200mm
19ESD20	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel	200 x 300mm
19ESD26	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel	250 x 300mm
19ESD25	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel	250 x 350mm
19ESD30	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel	300 x 400mm
1919243	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel mit Druckverschluß	100 x 150mm
1919242	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel mit Druckverschluß	125 x 200mm
1919244	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel mit Druckverschluß	150 x 250mm
1919246	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel mit Druckverschluß	200 x 250mm
1919241	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel mit Druckverschluß	200 x 300mm
1919248	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel mit Druckverschluß	300 x 400mm
1919247	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel mit Druckverschluß	350 x 400mm
1919239	ESD-Antistatik-Abschirmbeutel mit Druckverschluß	350 x 450mm

*Sofort lieferbar in diesen Größen*

## PE-Tragetaschen

**PE-Tragetaschen mit verstärkten Griffloch in weiß oder transparent, 50µ stark. Ausführung als Flachbeutel oder mit Bodenfalte.**

Viele weitere Größen auf Anfrage. Gerne erstellen wir Ihnen auch ein Angebot für Ihren individuellen Firmendruck!



*Sofort lieferbar in diesen Größen*

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Qualität
1990005	PE-Tragetasche	340 x 350 + 40mm	40µ opak-weiß
1990001	PE-Tragetasche	380 x 450 + 50mm	50µ opak weiß
1990006	PE-Tragetasche	450 x 500 + 50mm	50µ opak-weiß
1990007	PE-Tragetasche	550 x 600 + 50mm	50µ opak-weiß
1990008	PE-Tragetasche	680 x 500 + 50mm	60µ opak-weiß
1990009	PE-Tragetasche	720 x 590 + 50mm	60µ opak-weiß

## Papier-Tragetaschen



**Tragetaschen aus kräftigem, braunen Natron-Kraftpapier mit Seiten- und Bodenfalte und angeklebtem Papiertragegriff.**

Andere Formate und Ausführungen sowie bedruckt auf Anfrage.

*Sofort lieferbar in diesen Größen*

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
1990002	Papiertragetasche	220 + 100 x 280mm	70g/m <sup>2</sup>	braun
1990004	Papiertragetasche	220 + 100 x 360mm	70g/m <sup>2</sup>	braun
1990003	Papiertragetasche	320 + 150 x 430mm	80g/m <sup>2</sup>	braun

## Abfallsäcke

**Abfallsäcke aus reinem Polyethylen oder kräftigem 2-lagigem Papier**

Abfallsäcke für die Wertstoffentsorgung (gelbe Säcke) bieten wir Ihnen auf Anfrage an



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
1990132	PE-Abfallsäcke	700 x 1100mm	auf Rolle á 25 Stück	40µ blau
1919271	PE-Abfallsäcke	700 x 1100mm	auf Rolle á 25 Stück	70µ blau
1919274	PE-Abfallsäcke	700 x 1100mm	lose im Karton	80µ rot
1990120	PE-Abfallsäcke	700 + 200 x 1100mm	120 Liter	60µ blau
2119280	Papier-Abfallsäcke	700 x 950mm	zweilagig mit Druck "Abfall"	120 Liter

## Packdecken



**Wir liefern Möbel-Packdecken in 2 Größen.  
Profi-Qualität: 330-350g/qm, ringsumkettelt.**

Bitte beachten Sie das die im Bild gezeigte Farbausführung, produktionsbedingt, zwischen bräunlich und gräulich schwanken kann.

*Siehe auch:  
Umzugskartons S.18  
Stopfpapier S.50  
Luftpolsterfolie 2-lagig standard S.44  
Malerabdeckflies S.72*

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Abmessung	Zusatz	Qualität
3862510	Packdecke	150 x 200cm	umkettelt	330 - 350gr
3862511	Packdecke	150 x 250cm	umkettelt	330 - 350gr

## Holzwole



**Holzwole ist der Klassiker unter den natürlichen Füll- und Polsterstoffen.**

Als Verpackungsmittel ist sie beim Verbraucher gern gesehen.

Holzwole eignet sich zum Schutz von Keramiken, Glas und Porzellan, gerade also schweren Teilen. Aus der Geschenkverpackung für Wein- und Sektflaschen ist sie nicht wegzudenken.

Wir liefern Ihnen Holzwole als Ballenware in ca. 45 Kilo-Ballen als saubere, helle Qualität.

*Siehe auch:  
Holzkisten S.121*

Sofort lieferbar in diesen Größen

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Qualität
1212200	Ballen Holzwole	Typ 15 fein