HOFFMANN®
VERPACKUNG

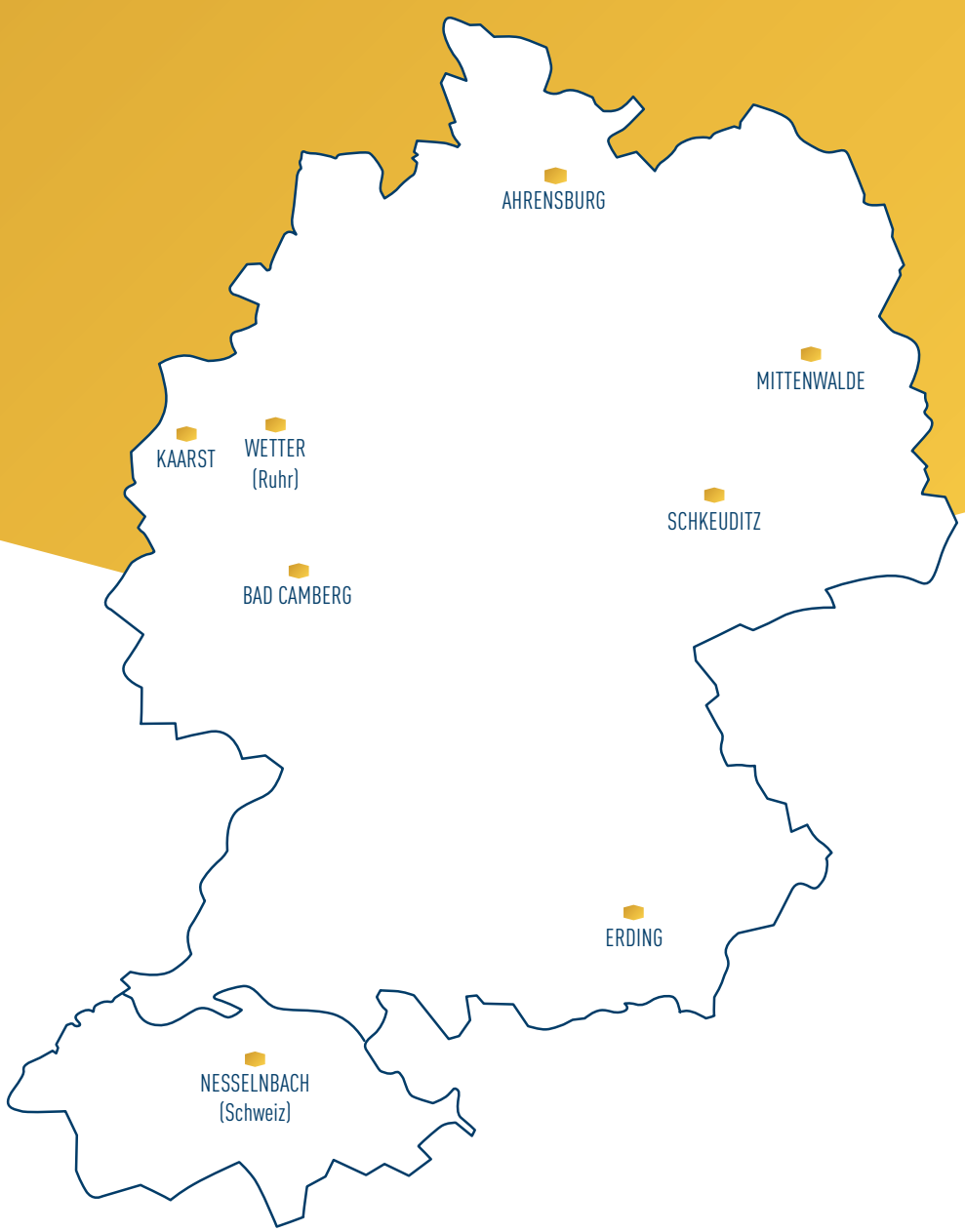
WIR **VERPACKEN** DAS.

5.000 Lösungen rund um die Verpackung.

hoffmann-verpackung.de

WIR **VERPACKEN** DAS.

Das Wichtigste an einer Verpackung ist der Inhalt. Alles andere überlassen Sie einfach Ihren 300 Hoffmann-Spezialisten. Wir sorgen an acht Standorten dafür, dass Ihr Produkt genau die richtige Verpackung erhält. Mit über 100 Jahren Erfahrung. Mit preisgünstigen und einfachen Standardlösungen. Mit individuellen und innovativen Maßanfertigungen. Und natürlich mit dem Hoffmann-Rundum-Service! Darauf können Sie sich verlassen.



WAS KÖNNEN WIR FÜR SIE TUN?

- Über 5.000 Artikel ab Lager
- Entwicklung und Produktion individueller Verpackungslösungen
- Kompetente Beratung am Telefon oder vor Ort
- Abruf Ihres Jahresbedarfs in variablen Teilmengen
- Flexible Just-in-time-Lieferung
- Intelligente Konzepte für Packräume und Packstraßen

KOMPETENZ ZUM ANFASSEN

Europaweit tätig und bei Ihnen vor Ort. Hoffmann bietet Ihnen das Beste aus beiden Welten: ein riesiges Komplettsortiment und reibungslose Logistik auf der einen Seite, persönlichen Service und regionale Nähe auf der anderen.

PERSÖNLICHE BERATUNG

Bei Hoffmann sprechen Sie mit echten Menschen. Unsere 30 Fachberater und Fachberaterinnen sind gerne für Sie da und beraten Sie individuell bei Ihnen vor Ort.

SCHNELLE LIEFERUNG

Verpackungsbestände lassen sich nicht immer langfristig planen. Manchmal muss es einfach richtig fix gehen. Mit einer eigenen LKW-Flotte beliefern wir Sie schnell und flexibel – in der Regel innerhalb von 48 Stunden.

HOFFMANN ERLEBEN

Sie können bei uns bequem online oder telefonisch bestellen. Oder Sie kommen einfach direkt vorbei. An unseren acht Standorten bieten wir Ihnen über 5.000 Artikel direkt ab Lager. Und eine Ausstellung, in der Sie unsere Verpackungsmaschinen unter Fachbegleitung direkt testen können.

EXPERTEN FÜR MEHR

Die richtige Verpackung ist gefunden – jetzt kann Ihr Produkt ausgeliefert werden. Gerne helfen wir Ihnen auch bei der Distribution und allen Fragen rund ums richtige und sichere Versenden Ihrer Fracht.

LAGERUNG

In unseren Hochregallagern halten wir Ihren Verpackungsbedarf auf Abruf für Sie bereit – flexibel und zuverlässig.

LOHNVERPACKUNG

Wir übernehmen zeitintensive Verpackungsarbeiten, kommissionieren und versenden Ihre Ware nach Ihren Vorgaben.

ONLINESHOP

Stellen Sie sich mit wenigen Klicks Ihre Verpackungslösung zusammen und bestellen Sie bequem online.

SB-MARKT UND DIREKT-ABHOLUNG

Sie brauchen neues Material? Und das sofort? In unserem SB-Markt erhalten Sie kompetente Beratung und alle Artikel aus unserem Lagersortiment.

FSC
www.fsc.org
FSC® C205107
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

VERANTWORTUNG MIT SYSTEM

Als FSC®-zertifiziertes Unternehmen verfügen wir über eine FSC Chain-of-Custody-Zertifizierung. Sie bedeutet, dass die Forstlieferkette von Carl Bernh. Hoffmann GmbH für unsere FSC®-zertifizierten Produkte lückenlos nachvollziehbar ist und eine verantwortungsvolle Forstwirtschaft unterstützt. Eine aktuelle Übersicht unserer FSC®-zertifizierten Produkte finden Sie auf hoffmann-verpackung.de. Die entsprechenden Artikel sind dort mit dem FSC®-Kennzeichen gekennzeichnet.

DIE PERFEKTE VERPACKUNG.

Als einer der marktführenden Hersteller von konstruktiven Transport- und Schutzverpackungen, produzieren wir im eigenen Werk Ihre individuelle Lösung aus technischen Schäumen und Wellpappe.

Sie profitieren von kompetenter Beratung durch unser Fachpersonal bei Ihnen vor Ort kombiniert mit einer erfahrenen Mannschaft von Entwicklern im Werk.

Hier und auf **schutzverpackung.eu** finden Sie immer, was Sie suchen: die perfekte Verpackung.

1. BERATUNG

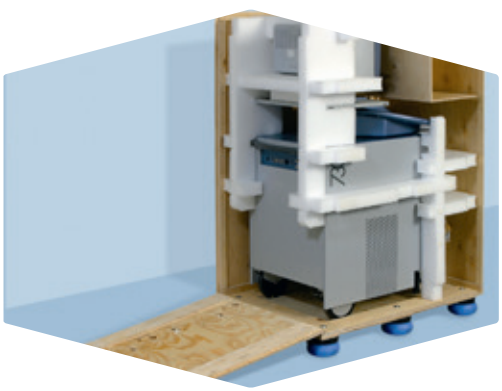
Welche Anforderungen stellt Ihr Produkt? Welche Materialien sind gewünscht? Und welche Stückzahlen? Im persönlichen Gespräch klärt unser Fachberater gemeinsam mit Ihnen alle offenen Fragen. Anschließend beginnen wir mit der Entwicklung eines individuellen Musters.

2. ENTWICKLUNG

Sobald wir Ihre Anforderung kennen, geht es richtig los: Mittels CAD-Technik entwickeln unsere Konstrukteure erste Modelle Ihrer Verpackung. Im zweiten Schritt produzieren wir im hauseigenen, plottergestützten Musterbau die Prototypen. Danach wird die Verpackung im Prüflabor umfangreichen Belastungstests unterzogen. In enger Abstimmung mit Ihnen optimieren wir Ihre Verpackung so lange, bis die Ideallösung gefunden ist. Das fertige Muster senden wir Ihnen mit einem Produktionsangebot zu. Sind Sie zufrieden, beginnen wir mit der Produktion.

3. PRODUKTION

An unseren Produktionsstandorten arbeiten wir mit modernsten Maschinen, produzieren und verarbeiten für Sie technische Schäume, Wellpappe, Hohlkammerstegmaterial, Holz und Kunststoff. So können wir flexibel auf Ihre Wünsche reagieren – vom Material über den Druck bis zur Konfektionierung. Klar, dass wir dabei höchste Qualitätsstandards einhalten. Damit Sie am Ende das erhalten, was Sie bestellt haben.



4. IHRE PERFEKTE VERPACKUNG

Alle Fragen sind geklärt, Entwicklung und Produktion sind abgeschlossen, wir sind am Ziel: Ihre perfekte Verpackung ist fertig!

Produktübersicht

A

Abdeckfolienblätter 82
Abfallsäcke aus PE 178
Abroller für Selbstklebebänder 179
Abrollgeräte für Handrollen . . . . . ab 82
Abrollwagen für Großrollen 146
activaAir Basic 4000 Luftkissensystem 130
Akku-Bandspanner 147
Antirutschpapier 152
Antistatische Luftpolsterfolie 99
Apparate-Rollen (Secare-Rollen) 96
Aufklebetaschen für Begleitpapiere „PACLIST" 78
Aufsatzrahmen für Paletten 158

B

Bandspanner . . . . . ab 147
Bedruckte Kartonagen . . . . . ab 36
Begleitpapiertaschen „PACLIST" 78
Begleitpapiertaschen aus Papier 79
Beutelschaumpolster . . . . . ab 142
Black Top – DIN-Format-Versandhülsen 47
Blitzboden-Aufrichtekartons 24
Briefumschläge und Versandtaschen 60
BUCHPACK mit Selbstklebeverschluss 39
Buchverpackungen . . . . . ab 38

C

Container aus Wellpappe . . . . . ab 32
CORproTRONIC® und CORTRONIC®
für elektronische Bauteile . . . . . ab 162
Cuttermesser 178

D

DHL Kleinpaket 19
Dokumententaschen . . . . . ab 78
Drahtklemmen für Kraftumreifungsbänder 151
Drehpack – Buchverpackung 44
Druckverschlussbeutel aus PE-Folie und PCR-Folie . . 92

E

Ecken- und Kantenschutz . . . . . ab 181
Eco Druckverschlussbeutel 92
edding 3000-Marker 178
Einhebel-Spanner für Umreifungsbänder 151
Einwegpaletten 158
Elastowell – Stretchwellpappe 206
Elektronik-Schutzverpackungen . . . . . ab 160
Endlos-Kartonage 34
Ergo-Abroller 83
Etiketten, selbstklebend 76
Etikettenspender 77
EURO STANDARD Kartons . . . . . ab 22
Europaletten 158

F

Faltentaschen mit Klotzboden 58
Filament-Packband . . . . . 35 und 74
Fill-Air® Rocket™-Luftkissensystem 132
FillPak® Mini 116
FillPak® Papierfüll-Systeme . . . . . ab 113
FillPak® Trident Mini 113
Fillpak TT Papier 117
FillPak TT® Cutter und Zubehör 116
Fixbox WHITE STAR – weiße Wellpapp-Schachtel 29
Flache Stülpdeckel-Kartons 25
Flachfolie auf Rolle 91
Flaschenversandkartons Wine Cargo 206
FLEXI TAINER Transport- und Lagerbehälter 32
Focus Fill – Papier und Papierspender 114
Focus Sleeve 124
Focus Wrap Papierpolster 123
Folien und Folienbeutel . . . . . ab 91
Folienbeutel-Schließer 93
Folien-Impuls-Schweißgeräte 90
Folienversandtaschen Eco & Standard 53
Fördersysteme für Verpackungsstraßen . . . . . ab 170
FRESH!Box 104
FRESH!POUCH – Isoliertaschen 107
Füll- und Polstermaterial . . . . . ab 110

G

Geami WrapPak® . . . . . ab 126
Gefahrgut-Kartons und Zubehör 35
Gitterboxauskleidung 88
Glaspads – NOMAPACK® 203
Gleithülsen für Handstretchfolien 82
Graspapier 97

H

Hand-Folien . . . . . ab 81
Handhebel-Etikettenspender 77
Handspanngeräte für Kraft-Umreifungsbänder 151
Haubenschrumpfpistolen „RIPACK" 89
Heftzange 47
HexaFil Papier und Dispenser 115
Hexel Wrap und Dispenser 125
Hexpand™ Spannverpackungen . . . . . ab 134
Highshield / Abschirmbeutel für elektr. Bauteile . . . 161
Hinweis- und Warnetiketten 76
Holzaufsatzrahmen für Paletten 158

I

INKA-Pressholz-Paletten 157
Individuelle Versandtaschen mit Druck 61
Instapak® Quick™ RT – Schaumpolsterbeutel 142
Integration für Polstersysteme 128
Isolierboxen aus EPS 108
Isolierverpackungen . . . . . ab 104

J

JET BAG® Luftpolstertaschen 51
Jiffy® Papierpolstertaschen 55
Junior PPJ-Papierpolstersystem 121

K

Kalenderverpackungen 45
Kantenschutz aus PE- und EPP-Weichschaum . . . ab 181
Kantenschutz-Ecken und -Leisten 153
Karopack® Polsterkissen 129

Kartonagen . . . . . ab 12
Klappdeckel-Schachteln 26
Klebebänder – farbig 75
Klebebänder individuell bedruckt 69
Klebebänder – nassklebend 64
Klebebänder – selbstklebend . . . . . ab 63
Klebestreifengeber für Nassklebe-Packbänder . . . . ab 64
Kombi-Spanner 151
Kompressor für Staupolster 155
Konstruktiv-Verpackungen . . . . . ab 6 und 184
Korrvu® Membranpolsterverpackungen . . . . . ab 136
K-Pack Versandtasche mit Polsterschutz 58
Kraft-Packpapier Rollen und Bogen 96
Kraft-Umreifungsbänder . . . . . ab 149
Krepp-Selbstklebeband 75
Küchenrollen 178
Kunststoff-Handabroller 179
Kunststoffpaletten 157

L

Luftkissen Matten und Kissen 100
Luftkissensysteme . . . . . ab 130
Luftpolsterfolien . . . . . 31 und 99
Luftpolsterfolie – antistatisch 99
Luftpolsterfolie – extra stark 99
Luftpolsterfolie – schaumkaschiert 101
Luftpolstertaschen JETBAG® 51

M

MARTOR® Sicherheitsmesser 178
Maschinen und Geräte . . . . . ab 164
Maschinen-Stretchfolien . . . . . ab 84
Membranpolsterverpackungen . . . . . ab 136
Metall-Handabroller 179
Mistral-Luftkissensystem 131
Möbelpackdecke 31
Müllsäcke 178
Musterbeutel aus Kraftpapier 59

N

Nassklebe-Packband 64
Nassklebe-Streifenspender . . . . . ab 64
New Air Flex-Luftkissensystem 133
NOMAPACK® PE-Schaumprofile . . . . . ab 189

O

Oberflächen-Schutznetze 109
Offene Welle PTZ-Kartons 205
Öko-Luftpolsterfolie 98
Ölpapier – gerollt 109
Ordner-Versandverpackungen 44
Oscar V.5 Palettenwickler . . . . . 86 und 177

P

PP-Klebeband, fadenverstärkt 72
Packband, nassklebend 64
Packdecke 31
Packpapier, braun 96
Packseidenpapiere 97
Packtischsysteme . . . . . ab 165
PACLIST-Dokumententaschen 78
Pads aus PE-Schaumstoff . . . . . ab 202
PadPak® Compact-Konverter und -Papier 119
PadPak® Guardian-Konverter und -Papier 118
PadPak® Junior-Konverter und -Papier . . . . . ab 121
PadPak® LC-Konverter und -Papier 120
PadPak® Papierpolster-Systeme . . . . . ab 118
PadPak® Polsterstränge 122
PadPak® Senior-Konverter und -Papier . . . . . ab 121
Paletten aus Holz 158
Paletten aus Kunststoff 157
Paletten- und Ladungssicherung . . . . . ab 140
Paletten-Abdeckfolienblätte 82
Paletten-Aufsatzrahmen 158
Paletten-Container 33
Palettenstretchwickler . . . . . 86 und ab 172
Papair Wrap 98
PAPER JETMAILER® Versandtaschen 52
Papierfüll-Systeme FillPak® . . . . . ab 113
Papierpolster-Konverter PadPak® . . . . . ab 121
Papierpolstersystem Geami WrapPak® . . . . . ab 126
Papier-Klebebänder 63
Papier-Rollen PadPak® 122
Papier-Selbstklebeband 63
Papierpolstertaschen Jiffy® 55
Papierpolstertaschen SUMO® 50
Papiertragetaschen 207
Papprückwandtaschen 59
Pergamintaschen 56
PE-Abfallsäcke 178
PE-Schaumfolie auf Rolle 101
PE-Schaumplatten und -Zuschnitte, stoßdämpfend . 103
PE-Schaumprofile NOMAPACK® . . . . . ab 189
PE-Schlauchfolie 91
PE-Schrumpfhauben 88
PET-Recycling Klebeband 68
PET-Umreifungsband, grün 146
Platten aus Wabenpappe 102
Polster- und Distanz-Pads . . . . . ab 202
Polster- und Füllchips . . . . . ab 110
Polsterkissen karopack® 129
Polstersysteme . . . . . ab 112
Polybeutel, leitfähig 161
Polyester-Kraftband-Umreifung . . . . . ab 149
Polyester-Umreifungsband, grün 146
Poly-Flachbeutel 93
PolyZip® Flachbeutel + ECO mit Druckverschluss 92
Postboxen und Klappdeckel-Schachteln 26
POSTPAC Vollpapp-Versandtaschen 54
Päckchen- und Paketkartons 27
PP-Kunststoff-Umreifungsbänder . . . . . ab 145
PP-Klebeband-Light Großrollen 73
PP-Selbstklebeband . . . . . ab 66

Produktübersicht

PP-Umreifungsbänder für Hand und Maschinenverarbeitung . . . . . ab 145
Pressholz-Paletten 157
PTZ-Flaschenversandkartons . . . . . ab 205
PU-Schaum-Systeme . . . . . ab 142
PVC-Selbstklebeband 67

Q

QWIKBOX® Kartons mit SK-Verschluss . . . . .ab 20 und 29
QWIKWELL® Wickelverpackung 40
QWIKTUBE® Versandhülsen . . . . . ab 46

R

Recycling Stretchfolien 84
RecyCold® climaliner ™ 106
RecyCold® cool packs 105
RET-Box – Membranverpackungen 136
Retourentaschen ECO und Standard 57
RIPACK®-Schrumpfpistolen 89
Rollenbahnen für Packtische . . . . . ab 170
Romwell-Wellpapp-Polster (Formteile) . . . . . ab 140
RONDOLL® Wickelverpackung aus Wellpappe 41

S

Schaumfolie aus PE 101
Schaumfoliennetze für Flaschen 206
Schaumpolster im Beutel . . . . . ab 142
Schaumprofile aus PE-NOMAPACK® . . . . . ab 189
Schaumstoffplatten aus PE 103
Scheren-Rollen- und Röllchenbahnen . . . . . ab 170
Schlauchfolie aus PE 91
Schneidständer – waagerecht und senkrecht 96
Schneidständer für Packpapiere und Wellpapp-Rollen 102
Schrumpfhauben aus PE 88
Schrumpfpistolen RIPACK® 89
Schutzecken aus EPP-Schaumstoff 185
Schutzpack, Wellpappkarton mit Weichschaum 109
Schutzprofile aus PE-Schaum / Multipac L® 202
Scotch® PLUS-Selbstklebepackband 73
Secare-Rollen / Apparate-Rollen 96
Seidenpapier 97
Seitenfaltenbeutel aus PE auf Rolle 91
Selbstklebeband-Abroller 179
Selbstklebefilm 74
Selbstklebende Polster- und Distanz-Pads . . . . . ab 202
Selbstklebebänder – bedruckt 69
Senior PPC5-Papierpolstersystem 121
Sicherheitsmesser – MARTOR® 178
Sizzle Pak, farbige Papierwolle 207
SLIMPOST® mit Selbstklebeverschluss 43
Spann- u. Verschlussgeräte für Umreifungsbänder . . ab 147
Spannverpackung Hexpand™ . . . . . .ab 134
SpeedyPacker® Insight™ – PU-Schaum-System 143
SPINNY-Stretch- und Palettenwickelautomaten . . . .ab 172
Stapelschutzpyramide 148
Staupolster . . . . . ab 154
Steckboden-Aufrichtekartons 25
Stopfpapiere 95
Stopfpaier CYCLE FILL 95
Stretch- und Palettenwickelautomaten . . . . . ab 172
Stretchfolien . . . . . ab 80
Stretchfolien-Abroller . . . . . ab 82
Stretchwellpappe 206
Stülpdeckel-Kartons 25
Stülpschachteln 30
SUMO® Papierpolstertaschen 50
SUPERWELL Kalenderverpackung 45
SUPERWELL Versandtaschen aus Wellpappe 49

T

TechnoFoam® Ecken- und Kantenschutz 186
TechnoFoam® Platten und Zuschnitte aus PE 103
Teleskop-Verpackungen aus Wellpappe 46
TESA Selbstklebebänder . . . . . ab 70
TESA Sicherheits-Abroller 179
TexBox® mit Selbstklebeverschluss 42
Tischabroll- und Schneidgeräte für Apparaterollen . . . 96

U

Umreifungsbänder . . . . . ab 145
Umreifungs-Halbautomaten . . . . . ab 168
Umreifungs-Vollautomat 167
Umzugskartons 31

V

Versandboxen mit Selbstklebeverschluss und Eco . ab 42
Versandhülsen . . . . . ab 46
Versandtaschen . . . . . ab 49
Versandverpackungen . . . . . ab 39
Verschlusshülsen für Umreifungsbänder 151
Verschlussklemmen für Umreifungsbänder 151
Verschlusssiegel-Geräte für Schlauchfolie 90
Vollpapp-Stülpschachteln 30

W

Wabenpappe-Platten 102
Warndruck-Klebeband 68
Warndruck-Papierklebeband 63
Warnetiketten 76
Weiße Wellpapp-Faltkartons 28
Weiße QWIKBOX® Kartons mit SK-Verschluss . . . . . .ab 21 und 29
Wellpapp-Blitzboden-Aufrichtekartons . . . . . ab 24
Wellpapp-Faltkartons – alle Größen . . . . . ab 12
Wellpapp-Faltkartons – 3-wellig 33
Wellpapp-Rollen 102
Wellpapp-Steckboden-Aufrichtekartons 25
Wellpapp-Umkartons mit PTZ-Zulassung 205
Wellpapp-Zwischenlage für Paletten . . . . . 34 und 159
Wine Cargo – Flaschenversandkartons 206

Z

Zubehör für Lager und Versand 178
Zuschnitte aus Wellpappe . . . . . 34 und 159

Inhalt

Kartonagen und Verpackungen aus Voll- und Wellpappe ab Seite 12

Buch- und Ordnerverpackungen,
Versandhülsen und Kalenderverpackungen ab Seite 38

Versand- und Polstertaschen,
Stabilschutz-Versandtaschen ab Seite 48

Klebebänder, Aufklebetaschen, Etiketten
Verarbeitungsgeräte ab Seite 62

Stretchfolien, Folien-Rollen und -Beutel
Folienschweißgeräte ab Seite 80

Füll- und Polstermaterial, Wellpapp-Rollen,
Luftpolsterfolien, Isolierverpackung, Packpapier ab Seite 94

Papierpolster- und Luftkissensysteme,
Schutzpolsterverpackungen, Membranpolsterverpackungen ab Seite 112

Paletten-, Ladungs- und Warensicherung ab Seite 144

Elektronikschutz-Verpackungen ab Seite 160

Packraumeinrichtungen
Maschinen, Geräte und Zubehör für die Versandabteilung ab Seite 164

Individuelle Produkte aus dem eigenem Werk ab Seite 180

Versand- und Geschenkverpackungen
für Flaschen, Geschenkkartons, Tragetaschen ab Seite 204

Kartonagen und Verpackungen aus Voll- und Wellpappe

Wellpapp-Faltkartons 1-, 2- und 3-wellig

Seite 13

DHL Kleinpaket

QWIKBOX®

EURO Standard Kartons

Blitzboden- und Steckboden-Aufrichtekartons

ab Seite 19

Stülpdeckel-Kartons, flach

Postboxen und Klappdeckel-Schachteln

Postpäckchen und Paketkartons

Seite 25

Wellpapp-Faltkartons, weiß

Blitzboden-Aufrichtekartons, weiß

QWIKBOX® White

Fixbox white star

Stülpschachteln

Seite 28

Umzugskartons, Luftpolsterfolie, Packdecke

FLEXI TAINER

Paletten-Container aus Wellpappe

Wellpapp-Faltkartons 3-wellig

Seite 31

Endlos-Kartonage

Wellpapp-Zwischenlage für Paletten

Gefahrgut-Kartons

Seite 34

Bedruckte Kartonagen

ab Seite 36

Alle Kartonagengrößen auf einen Blick

Nach Abmessungen sortierte Standard-Kartonagen mit Qualitätsgarantie – damit Ihre Produkte immer gut ankommen.

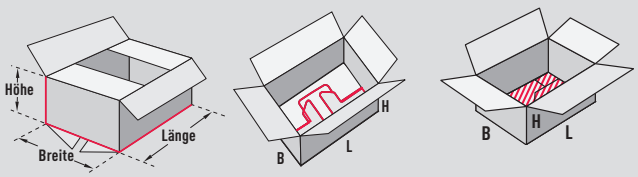
- Sofort verfügbar bei Bedarf
- Keine Mindestmengen und Lieferzeiten wie bei Anfertigungen
- Keine eigene Bevorratung – spart Geld und Lagerplatz
- Günstiger Preis schon bei kleiner Stückzahl
- Sonderkonditionen bei größeren Abnahmemengen oder Jahresabruf-Aufträgen

Kartonagen ab 150 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
145 x 96 x 82 **M**	1.1	6900	**01.EST5**
146 x 131 x 56 weiß	1.3	5600	**01.QXW61**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
150 x 100 x 100	1.2	3720	**01.104**
mit vollüberlappenden Boden + Deckelklappen			
150 x 140 x 120	1.2	4950	**01.181**
150 x 150 x 1250	1.3	280	**01.105**
155 x 110 x 50	1.2	7140	**01.QX17**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
160 x 130 x 70	1.3	5280	**01.QX01**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
175 x 125 x 125	2.2	3300	**01.229**
* 184 x 134 x 137 **M**	1.1	3120	**01.EST10**
185 x 160 x 100	1.2	2880	**01.112**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit Steck- und Arretierverschluss			
185 x 185 x 125 **M**	1.3	2070	**01.QX08**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
190 x 120 x 55	1.3	5280	**01.QX02**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
190 x 170 x 130	2.3	1320	**01.234**
200 x 140 x 80 weiß	1.3	3400	**01.QXW62**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
200 x 200 x 200	1.2	1950	**01.106**

* Praktische Deckelkonstruktion zum Kommissionieren, zur nachträglichen Warenkontrolle oder für den innerbetrieblichen Warenfluss.

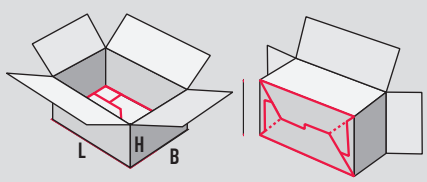
Karton-Konstruktionen



Wellpapp-Faltkarton

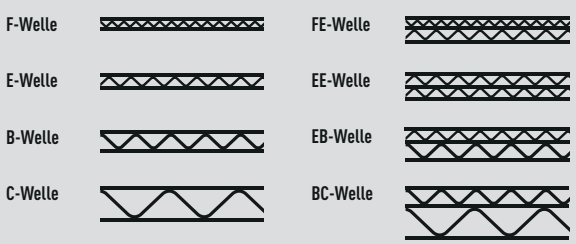
Steckboden-Aufrichtekarton

Blitzboden-Aufrichtekarton mit doppeltem Boden



Blitzboden-Aufrichtekarton

Wellenarten



Päckchen-Außenmaße:
max. 600 x 300 x 150 mm, min. 150 x 110 x 10 mm

Kartonagen ab 150 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
A5-Bereich			
210 x 160 x 100	1.2	2700	**01.K10**
213 x 153 x 55 weiß	1.2	2880	**01.QXW60**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
* 213 x 153 x 55	1.2	3200	**01.QX33**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
213 x 153 x 109	1.2	2970	**01.QX0300**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
213 x 153 x 109	1.3	2070	**01.QX03**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
215 x 153 x 80	1.2	4600	**01.SDK11**
zweiteiliger Stülpdeckel-Karton			
215 x 155 x 135	1.2	2025	**01.120C**
215 x 155 x 135	1.2	1800	**01.019**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit volldurchgehendem, doppelten Boden und zusammenstoßenden Deckelinnenklappen			
217 x 217 x 70	1.2	2520	**01.QX14**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
220 x 155 x 115	1.2	2520	**01.220**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit volldurchgehendem, doppelten Boden und mit zusätzlichen Höhenrillern			
225 x 150 x 120	2.2	1760	**01.2022**
228 x 160 x 102	1.3	3000	**01.AMZ**
230 x 160 x 80	1.3	2300	**01.QX881**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
234 x 184 x 168	2.3	1320	**01.241**
240 x 170 x 80 weiß	1.3	2970	**01.QXW63**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
245 x 173 x 75	1.2	2750	**01.OR2**
* 246 x 175 x 68	1.2	2700	**01.QX52**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			

Kartonagen ab 250 mm Länge

250 x 105 x 125	1.2	2000	**01.1212**
250 x 155 x 110	1.3	1840	**01.QX13**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
250 x 195 x 100	2.2	1760	**01.251**
250 x 200 x 150	1.2	1800	**01.109**
250 x 210 x 120	1.3	960	**01.025**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit volldurchgehendem, doppelten Boden			
250 x 250 x 180	2.3	720	**01.DB1**
250 x 250 x 250	1.2	1300	**01.107**
260 x 170 x 120	1.3	1760	**01.475**
260 x 200 x 160	1.2	1650	**01.115**
mit zusätzlichem Höhenriller bei 100 mm			
260 x 200 x 160	1.3	920	**01.QX04**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
270 x 140 x 160	1.2	2600	**01.117**
270 x 210 x 100	1.2	2100	**01.144**
mit zusätzlichem Höhenriller bei 50 mm			
** 284 x 184 x 137 **M**	1.1	960	**01.EST31**

Kartonagen ab 250 mm Länge

** 284 x 184 x 167 **M**	1.1	960	**01.EST30**
284 x 184 x 167 **M**	1.2	1980	**01.QX3031**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
** 284 x 284 x 167 **M**	1.1	1080	**01.EST50**
285 x 185 x 195 **M**	1.2	1680	**01.116**
290 x 145 x 100	1.3	1900	**01.QX07**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
290 x 270 x 140	1.3	880	**01.QX21**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
292 x 192 x 165 **M**	1.3	1080	**01.3-600**
Blitzboden-Aufrichtekarton			

Kartonagen ab 300 mm Länge

A4-Bereich			
300 x 200 x 50 weiß	1.3	1680	**01.XS**
Blitzboden-Aufrichtekarton			
300 x 200 x 150	1.2	1260	**01.K20**
300 x 215 x 180	1.2	1100	**01.119**
300 x 215 x 200	1.2	960	**01.3-245**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit zusätzlichen Höhenrillern bei 95, 110, 125, 140, 155, 170, 185 und 200 mm			
300 x 300 x 150	1.2	1300	**01.111**
300 x 300 x 300	1.2	640	**01.110**
302 x 215 x 140	1.3	1125	**01.122P**
305 x 215 x 110 weiß	1.3	1000	**01.QXW64**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
305 x 215 x 250	1.3	1200	**01.139**
305 x 228 x 102	1.3	1200	**01.AMZ1**
305 x 228 x 183	1.3	1200	**01.AMZ3**
310 x 220 x 185	2.3	880	**01.795122**
310 x 230 x 110	1.3	920	**01.QX884**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
310 x 230 x 140	1.3	800	**01.QX55**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
310 x 230 x 160	1.3	800	**01.QX05**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss und mit zusätzlichem Höhenriller bei 110 mm			
310 x 240 x 150 weiß	1.3	1080	**01.S**
Blitzboden-Aufrichtekarton			
315 x 155 x 115	1.4	2400	**01.202**
315 x 180 x 130 weiß	1.3	800	**01.W10131**
315 x 290 x 215	1.3	880	**01.QX06**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
320 x 150 x 60	1.3	2560	**01.100**
320 x 195 x 160 weiß	1.3	1500	**01.W10132**
320 x 215 x 100	1.3	1320	**01.SM1**
320 x 215 x 100	1.3	1080	**01.020**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit vollüberlappendem Boden			
320 x 215 x 130	1.3	1200	**01.ZTV1**
320 x 230 x 80	1.2	2300	**01.SDK12**
zweiteiliger Stülpdeckel-Karton			
320 x 230 x 220	1.3	880	**01.403**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Kartonagen ab 300 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
320 x 265 x 150	1.2	1200	**01.166**
eingeschlitzt bis auf 80 mm, mit zusätzlichen Höhenrillern bei 86, 109 und 132 mm			
320 x 292 x 80 ✉	1.2	900	**01.127**
320 x 320 x 120	2.3	540	**01.K140**
325 x 225 x 150	2.3	600	**01.A**
328 x 212 x 212	1.2	880	**01.1001379**
330 x 190 x 130 ✉	2.3	880	**01.237**
335 x 235 x 215	2.3	480	**01.DB1/1**
335 x 335 x 205	1.2	440	**01.2023**
340 x 210 x 160 weiß	1.3	800	**01.W10133**
340 x 230 x 255	2.3	880	**01.BL1**
340 x 240 x 130 ✉	1.3	960	**01.3-100**
Blitzboden-Aufrichtekarton			
340 x 340 x 450	2.3	260	**01.LP**
* 344 x 244 x 70	1.2	1800	**01.148**
344 x 254 x 220	1.3	1200	**01.AMZ36**
345 x 245 x 282	1.3	720	**01.QX885**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
345 x 275 x 175	1.3	1200	**01.671**
* 346 x 246 x 68	1.2	1800	**01.QX51**

Kartonagen ab 350 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
350 x 100 x 100 ✉	1.2	3000	**01.113**
350 x 230 x 170	1.3	880	**01.610**
350 x 250 x 135 ✉ weiß	1.3	920	**01.QXE**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
350 x 250 x 155	1.3	920	**01.QX22**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
350 x 250 x 200	1.3	880	**01.2XA**
350 x 250 x 250	1.3	560	**01.3-250**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit zusätzlichem Höhenriller bei 170 mm			
350 x 300 x 150	1.2	1300	**01.114**
350 x 350 x 110	1.4	400	**01.501**
360 x 200 x 150	1.4	880	**01.300**
360 x 220 x 150	1.3	1200	**01.02**
360 x 240 x 230	1.4	690	**01.5-100**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit volldurchgehendem, doppelten Boden und Faltdeckeleinsteckverschluss			
360 x 360 x 320	2.3	260	**01.221**
370 x 270 x 260	1.3	440	**01.611**
370 x 280 x 173	1.3	920	**01.QX883**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
370 x 300 x 360	2.3	260	**01.233**
370 x 370 x 215	2.3	260	**01.K40**
375 x 265 x 45 ✉	1.2	2300	**01.SDK13**
zweiteiliger Stülpdeckel-Karton			
** 376 x 376 x 272 **M**	2.2	280	**01.EST140**
384 x 234 x 168	2.3	800	**01.230**
** 384 x 284 x 167 **M**	1.2	840	**01.EST110**
** 384 x 284 x 284 **M**	1.2	560	**01.EST120**

Kartonagen ab 350 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
385 x 185 x 185 **M**	1.2	1300	**01.124**
385 x 285 x 115 **M** ✉	1.2	900	**01.QX18**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
385 x 285 x 186 **M**	1.2	920	**01.QX15**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
385 x 285 x 340 **M**	2.3	260	**01.SPS1**
385 x 385 x 370 **M**	2.4	120	**01.SPS3**
386 x 320 x 175	2.3	240	**01.ZTV2**
389 x 289 x 80 **M** ✉	1.2	1200	**01.140**
389 x 289 x 112 **M** ✉	1.2	880	**01.40/1**
389 x 289 x 192 **M**	1.2	1200	**01.40/2**
389 x 289 x 392 **M**	1.2	440	**01.40/4**
390 x 260 x 140	1.2	520	**01.3-200**
Blitzboden-Aufrichtekarton			
390 x 262 x 140	1.2	880	**01.120B**
392 x 292 x 165 **M**	1.3	680	**01.3-700**
Blitzboden-Aufrichtekarton			

Kartonagen ab 400 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
400 x 180 x 250	1.4	800	**01.K13**
mit zusätzlichem Höhenriller bei 85 mm			
400 x 250 x 260	1.3	880	**01.130**
400 x 260 x 250	1.3	460	**01.QX882**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
400 x 300 x 160 M weiß	1.3	720	**01.M**
Blitzboden-Aufrichtekarton			
400 x 300 x 160 **M**	1.3	840	**01.K30**
400 x 300 x 200 **M**	2.3	240	**01.AMZ100**
400 x 300 x 270 **M** weiß	1.3	585	**01.L**
400 x 300 x 300 **M**	2.3	240	**01.204**
400 x 350 x 350	2.3	240	**01.231**
400 x 400 x 120	1.3	440	**01.404**
400 x 400 x 200	1.2	600	**01.125**
400 x 400 x 350	1.3	300	**01.135**
402 x 255 x 250	1.1	1200	**01.103**
406 x 305 x 102	1.3	900	**01.AMZ4**
406 x 305 x 203	1.3	600	**01.AMZ6**
410 x 410 x 410	2.3	120	**01.273**
A3-Bereich 420 x 345 x 160	1.3	500	**01.QX27**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
A3-Bereich 425 x 302 x 50	1.2	2300	**01.SDK14**
zweiteiliger Stülpdeckel-Karton			

✉ = Postpäckchengröße:
max. 600 x 300 x 150 mm, min. 150 x 110 x 10 mm

M = Modulkartons, passend für Europaletten

* Für DHL Kleinpaket geeignet

** Praktische Deckelkonstruktion zum Kommissionieren, zur nachträglichen Warenkontrolle oder für den innerbetrieblichen Warenfluss.

Kartonagen ab 400 mm Länge

A3-Bereich

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
425 x 302 x 80	1.2	2300	**01.SDK15**
zweiteiliger Stülpdeckel-Karton			
430 x 300 x 90 **M** weiß	1.3	570	**01.QXW65**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
430 x 300 x 160 **M**	1.4	540	**01.QX11**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
430 x 300 x 250	1.2	600	**01.137**
430 x 310 x 150	2.3	360	**01.SM4**
430 x 350 x 315	1.2	420	**01.QX132**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
430 x 350 x 315	1.3	460	**01.132**
430 x 360 x 255	1.4	440	**01.K4**
430 x 360 x 340	2.4	140	**01.K5**
430 x 360 x 430	2.4	120	**01.K6**
440 x 190 x 170	1.2	880	**01.K1**
440 x 375 x 170	1.2	440	**01.K2**
440 x 410 x 265	1.4	320	**01.QXSN**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss mit zusätzlichen Höhenrillern bei 120 und 180 mm			

Kartonagen ab 450 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
450 x 370 x 280 weiß	2.3	120	**01.W10235**
455 x 340 x 265	1.3	600	**01.AMZ7**
mit zusätzlichen Höhenrillern bei 150 und 225 mm			
456 x 330 x 175	2.3	240	**01.JH3**
456 x 340 x 255	2.3	240	**01.BL2**
mit zusätzlichem Höhenriller bei 190 mm			
460 x 300 x 220 weiß	1.3	440	**01.W10134**
460 x 300 x 230	1.4	420	**01.5-200**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit volldurchgehendem, doppelten Boden und zusammenstoßenden Deckelinnenklappen			
460 x 300 x 380	1.4	260	**01.3-500**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit zusätzlichen Höhenrillern bei 230 und 270 mm			
460 x 300 x 380	1.3	440	**01.131**
mit zusätzlichen Höhenrillern bei 220, 270 und 330 mm			
460 x 325 x 160	2.3	240	**01.255**
460 x 330 x 150	1.2	440	**01.177**
mit zusätzlichem Höhenriller bei 109 mm			
460 x 340 x 120	1.2	440	**01.120**
466 x 305 x 286	2.3	280	**01.JH4**
470 x 210 x 150	1.4	600	**01.201**
470 x 310 x 150	1.3	400	**01.QX24**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
470 x 470 x 310	2.4	135	**01.218**
** 479 x 379 x 340 **M**	2.2	200	**01.EST161**
mit zusätzlichem Höhenriller bei 210 mm			
480 x 360 x 180	2.5	280	**01.250**
484 x 284 x 235	2.3	240	**01.232**
485 x 260 x 185 weiß	1.3	630	**01.QXW66**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			

Kartonagen ab 450 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
485 x 305 x 200	1.3	440	**01.147**
485 x 369 x 269 weiß	1.3	460	**01.QXW67**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
488 x 330 x 342	2.3	260	**01.JH5**
490 x 400 x 270	1.3	440	**01.133**
490 x 400 x 270	2.3	260	**01.236**
496 x 341 x 275	2.3	280	**01.DB3/3**

Kartonagen ab 500 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
500 x 250 x 180	2.3	360	**01.DB2**
500 x 280 x 215	2.3	420	**01.DB2/2**
500 x 350 x 165	1.3	400	**01.QX25**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
500 x 350 x 250	1.3	440	**01.612**
500 x 360 x 220	2.3	280	**01.238**
500 x 380 x 155	1.2	440	**01.118**
500 x 380 x 155	1.3	360	**01.3-400**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit zusätzlichen Höhenrillern bei 50 und 110 mm			
500 x 400 x 400	1.3	200	**01.405**
500 x 500 x 250	2.5	140	**01.2020**
500 x 500 x 500	2.4	120	**01.276**
508 x 408 x 300	2.3	240	**01.AMZ200**
mit zusätzlichen Höhenrillern bei 150 und 250 mm			
510 x 400 x 200	1.3	600	**01.143**
520 x 390 x 290	1.2	300	**01.126**
530 x 250 x 255	2.3	280	**01.795137**
530 x 320 x 470	1.3	220	**01.134**
540 x 430 x 430	2.4	130	**01.K7**
mit zusätzlichen Höhenrillern bei 215, 280 und 355 mm			
545 x 335 x 340	2.4	260	**01.795126**

Kartonagen ab 550 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
550 x 300 x 300	2.3	280	**01.235**
550 x 330 x 330	1.3	600	**01.243**
550 x 350 x 100	1.3	810	**01.AMZ10**
550 x 400 x 400	2.3	130	**01.228**
555 x 300 x 160	1.3	540	**01.QX09**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss			
555 x 385 x 400	2.4	120	**01.257**
** 574 x 379 x 163 **M**	2.2	200	**01.EST190**
** 574 x 379 x 280 **M**	2.3	220	**01.EST200**
** 574 x 379 x 340 **M**	2.3	200	**01.EST201**
** 574 x 379 x 430 **M**	2.3	200	**01.EST205**
mit zusätzlichen Höhenrillern bei 270 und 360 mm			
575 x 365 x 490 **M**	2.3	140	**01.4-650**
Steckbodenkarton mit zusätzlichen Höhenrillern bei 270, 330 und 400 mm			
580 x 388 x 190 **M** weiß	1.3	480	**01.XL**
Blitzboden-Aufrichtekarton			

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Kartonagen ab 550 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
580 x 380 x 280 **M** weiß Blitzboden-Aufrichtekarton	2.2	260	**01.XXL**
580 x 380 x 300 **M**	2.4	240	**01.214**
580 x 380 x 400 **M**	2.4	280	**01.215**
* 580 x 380 x 460	2.92	65	**01.302**
585 x 385 x 370 **M**	2.4	130	**01.SPS2**
585 x 385 x 385	2.3	120	**01.4-300**
Steckbodenkarton mit zusätzlichem Höhenriller bei 300 mm			
585 x 513 x 255	2.5	130	**01.795129**
586 x 286 x 136 **M**	2.3	420	**01.2025**
589 x 289 x 192 **M**	1.2	440	**01.60/2**
589 x 289 x 392 **M**	1.2	220	**01.60/4**
589 x 389 x 389 **M**	1.3	300	**01.600**
590 x 380 x 280 **M**	2.3	400	**01.210**
590 x 390 x 187 **M** Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss	1.3	600	**01.QX12**
590 x 390 x 230 **M**	2.3	280	**01.BE1**
592 x 392 x 150 **M**	1.2	220	**01.108**
592 x 392 x 300 **M**	1.3	300	**01.145**
593 x 393 x 285 M Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss	1.3	400	**01.QX16**
595 x 320 x 175	2.3	260	**01.ZTV3**

Kartonagen ab 600 mm Länge

600 x 200 x 150	1.2	975	**01.146**
600 x 300 x 200	1.3	550	**01.149**
600 x 400 x 500	1.3	220	**01.613**
600 x 420 x 80 zweiteiliger Stülpdeckel-Karton	1.3	650	**01.SDK16**
600 x 450 x 150	1.3	540	**01.AMZ30**
610 x 130 x 130	1.2	1200	**01.151**
610 x 320 x 335	2.5	240	**01.260**
610 x 320 x 335 Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss	2.2	300	**01.QX260**
610 x 380 x 280 mit zusätzlichem Höhenriller bei 180 mm	1.2	220	**01.129**
610 x 410 x 300	2.3	130	**01.NO1**
610 x 610 x 250	2.4	120	**01.1V**
630 x 160 x 140 mit zusätzlichem Höhenriller bei 75 mm	2.3	390	**01.Z**
630 x 320 x 175	2.3	260	**01.E**
630 x 430 x 400	1.3	220	**01.123**
630 x 430 x 400 mit zusätzlichen Höhenrillern bei 215, 280 und 355 mm	2.3	140	**01.240**
630 x 430 x 400 Steckbodenkarton mit zusätzlichen Höhenrillern bei 270 und 330 mm	2.3	140	**01.4-700**
630 x 630 x 150	2.3	135	**01.200**
635 x 405 x 375 mit zusätzlichem Höhenriller bei 200 mm	2.4	135	**01.SM5**
640 x 430 x 240	2.4	140	**01.150**

Kartonagen ab 650 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
650 x 130 x 100	1.3	900	**01.SM2**
650 x 300 x 200	2.3	260	**01.SM3**
650 x 330 x 120	2.3	260	**01.261**
650 x 330 x 235	2.3	240	**01.262**
650 x 330 x 470	2.3	120	**01.264**
650 x 500 x 350	2.2	120	**01.AMZ300**
650 x 580 x 565 mit zusätzlichen Höhenrillern bei 215, 280 und 355 mm	2.3	130	**01.239**
690 x 365 x 330	2.5	140	**01.6XB**

Kartonagen ab 700 mm Länge

700 x 200 x 200	1.2	440	**01.153**
700 x 300 x 150	1.3	440	**01.154**
700 x 392 x 392	2.6	135	**01.270**
700 x 400 x 500 Steckbodenkarton mit zusätzlichen Höhenrillern bei 254 und 405 mm	2.4	140	**01.4-800**
700 x 600 x 600	2.4	120	**01.244**
730 x 700 x 200	2.4	130	**01.KK1**
730 x 730 x 330 mit zusätzlichen Höhenrillern bei 200 und 250 mm	2.3	125	**01.1421**
735 x 345 x 350 mit zusätzlichen Höhenrillern bei 200 und 250 mm	2.5	135	**01.6XA**
740 x 400 x 300 mit zusätzlichem Höhenriller bei 150 mm	1.3	220	**01.155**
766 x 576 x 339 **M**	2.4	130	**01.EST210**
766 x 576 x 418 **M**	2.4	130	**01.EST220**
* 780 x 380 x 460	2.92	70	**01.304**
* 780 x 580 x 440	2.92	70	**01.305**
785 x 585 x 385 **M**	2.4	140	**01.242**
785 x 585 x 800 **M** mit zusätzlichem Höhenriller bei 600 mm	2.3	130	**01.249**
790 x 590 x 300 **M**	1.3	220	**01.156**
790 x 590 x 500 **M**	1.3	225	**01.500**

= Postpäckchengröße:
max. 600 x 300 x 150 mm, min. 150 x 110 x 10 mm

M = Modulkartons, passend für Europaletten

* 3-wellig / 125 kg

** Praktische Deckelkonstruktion zum Kommissionieren, zur nachträglichen Warenkontrolle oder für den innerbetrieblichen Warenfluss.

Kartonagen ab 800 mm Länge

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
800 x 200 x 150	1.3	720	**01.157**
mit vollüberlappenden Boden- und Deckelklappen			
800 x 400 x 250	1.3	220	**01.158**
800 x 400 x 300	2.3	190	**04.QXP**
800 x 480 x 150	1.3	200	**01.128**
800 x 500 x 200	2.3	140	**01.136**
800 x 600 x 580	2.6	130	**01.272**

Kartonagen ab 850 mm Länge

850 x 300 x 130	2.4	260	**01.101**
850 x 360 x 550	2.2	140	**01.2024**
850 x 450 x 450	1.3	220	**01.159**
mit zusätzlichem Höhenriller bei 225 mm			
860 x 400 x 570	2.4	140	**01.4-900**
Steckbodenkarton mit zusätzlichem Höhenriller bei 400 mm			
885 x 385 x 278	2.4	120	**01.K70**

Kartonagen ab 900 mm Länge

900 x 250 x 150	1.3	440	**01.160**
950 x 450 x 450	1.3	220	**01.161**
mit zusätzlichem Höhenriller bei 225 mm			

Kartonagen ab 1000 mm Länge

150 x 150 x 1250	1.3	280	**01.105**
1000 x 200 x 200	2.3	270	**01.K130**
1000 x 200 x 500	2.3	120	**01.K160**
1000 x 250 x 200	1.3	440	**01.163**
1000 x 300 x 200	2.2	280	**01.223**
1000 x 500 x 500	2.4	120	**01.247**
1050 x 120 x 120	1.3	480	**01.162**
mit vollüberlappenden Boden + Deckelklappen			
* 1050 x 710 x 590	2.92	70	**01.320**
1150 x 450 x 450	2.4	130	**01.211**
1186 x 586 x 572 **M**	2.4	135	**01.212**
1170 x 370 x 280 **M**	1.4	210	**01.164**
1200 x 500 x 200	2.3	130	**01.265**
1350 x 300 x 350	1.4	220	**01.165**
1500 x 300 x 250	1.4	480	**01.167**

M = Modulkartons, passend für Europaletten

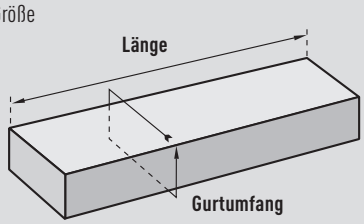
* 3-wellig / 125 kg

Berechnen Sie die Maximalgröße Ihrer Pakete:

Länge + Gurtumfang = max. Größe

Bei DHL:
max. Länge 200 cm
max. Größe 360 cm

Bei UPS:
max. Länge 274 cm
max. Größe 400 cm



Papierformate

DIN A-Reihe
DIN A0 = 841 x 1189
DIN A1 = 594 x 841
DIN A2 = 420 x 594
DIN A3 = 297 x 420
DIN A4 = 210 x 297
DIN A5 = 148 x 210
DIN A6 = 105 x 148
DIN A7 = 74 x 105
DIN A8 = 52 x 74

Kuvertformate

DIN B-Reihe
DIN B0 = 1000 x 1414
DIN B1 = 707 x 1000
DIN B2 = 500 x 707
DIN B3 = 353 x 500
DIN B4 = 250 x 353
DIN B5 = 176 x 250
DIN B6 = 125 x 176
DIN B7 = 88 x 125
DIN B8 = 62 x 88

Kuvertformate

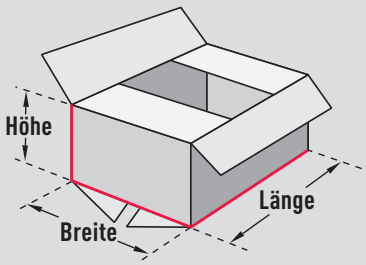
DIN C-Reihe
DIN C0 = 917 x 1297
DIN C1 = 648 x 917
DIN C2 = 458 x 648
DIN C3 = 324 x 458
DIN C4 = 229 x 324
DIN C5 = 162 x 229
DIN C6 = 114 x 162
DIN C7 = 81 x 114
DIN C8 = 57 x 81

DIN lang = 110 x 220 mm

So werden Verpackungsmaße ermittelt:

L = die größte Länge an der Öffnung der Verpackung
B = die größte Breite an der Öffnung der Verpackung
H = die Tiefe oder Füllhöhe der Verpackung

Verpackungsmaße sind üblicherweise Innenmaße und werden immer in mm angegeben.



Postversand Großbrief / Maxibrief

min. Format: 100 x 70 x 20/50 mm
max. Format: 353 x 250 x 20/50 mm
max. Gewicht: 500/1000 g

Warensendung Maxi

min. Format: 100 x 70 mm
max. Format: 353 x 250 x 50 mm
max. Gewicht: 500 oder 1000 g

Päckchenversand

max. Gewicht: 2 kg
min. Format: 150 x 110 x 10 mm
Höchstmaße Deutschland:
bis 350 x 250 x 100 mm **(S)**
bis 600 x 300 x 150 mm **(M)**
Höchstmaße International:
max. L + B + H ≤ 900 mm,
keine Seite länger als 600 mm

DHL Paket in Quaderform

max. Gewicht: 2 kg
max. 600 x 300 x 150 mm
(Bei Überschreitung der Maße gilt die Sendung als Sperrgut)

DHL Päckchen in Rollenform

max. Gewicht: 2 kg
min. Format: 150 x Ø 50 mm
Höchstmaße Deutschland:
max. Format: 900 x Ø 150 mm

DHL Paket in Rollenform

max. Gewicht: 5 kg
min. Format: 150 x Ø 50 mm
Höchstmaße Deutschland:
max. Format: 1200 x Ø 150 mm
(Bei Überschreitung nur eines der Maße gilt die Sendung als Sperrgut)

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Alles für das DHL Kleinpaket

Das DHL Kleinpaket bietet mit bis zu 8 cm Höhe mehr Spielraum für den Versand.

Entdecken Sie passende Kartonagen für das maximale Außenmaß von 353 × 250 × 80 mm.

QWIKBOX® mit Selbstklebeverschluss

- Schnell aufgerichtet und fertig zum Befüllen
- Mit Aufreißband für problemloses Öffnen
- Doppelter Boden für hohe Stabilität

Wellpapp-Faltkarton

- Mit zusammenstoßenden Boden- und Deckelverschlussklappen
- Flache und platzsparende Anlieferung
- Für leichte bis mittelschwere Transportbelastung
- Doppelter Boden für hohe Stabilität

Versandbox mit Selbstklebeverschluss

- Praktischer Aufreißfaden für das schnelle und sichere Öffnen
- Flache Anlieferung – mit wenigen Handgriffen versandfertig aufgebaut

Versandbox Eco

- Mit Steckverschluss
- Flache Anlieferung – mit wenigen Handgriffen versandfertig aufgebaut

SLIMPOST® mit Selbstklebeverschluss

- Schnell und einfach aufgebaut
- Empfängerfreundliche Öffnung dank Aufreißhilfe
- Formstabile Microwellpappe

QWIKBOX® mit Selbstklebeverschluss

Die superschnellen Qwikboxen aus stabiler Wellpappe beschleunigen jeden Packprozess und bieten optimalen Schutz vor „Langfingern“.

- Blitzschnell aufgerichtet und fertig zum Befüllen
- Doppelter Boden für hohe Stabilität und weit übergreifende Außen- und Innenklappen gegen unbefugten Zugriff
- Sofort haftender Security-Selbstklebeverschluss, rationalisiert Verpackungsabläufe und spart andere Verschlussmittel
- Aufreißband für problemloses Öffnen – ein kundenfreundliches Extra, das nichts extra kostet!

Karton seitlich zusammendrücken – so richtet sich der Boden selbstständig auf

Ruck, zuck aufgerichtet, mit doppeltem Boden für hohe Stabilität und Sicherheit

Weit übergreifende Außen- und Innenklappen

Mit Aufreißband für problemloses Öffnen ohne Hilfsmittel

Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss und Aufreißband

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Gewicht ca. in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
155 x 110 x 50	1.2	42	7140	**01.QX17**
160 x 130 x 70	1.3	53	5280	**01.QX01**
185 x 185 x 125	1.3	97	2070	**01.QX08**
190 x 120 x 55	1.3	58	5280	**01.QX02**
*213 x 153 x 55	1.2	83	3200	**01.QX33**
213 x 153 x 109	1.2	73	2970	**01.QX0300**
213 x 153 x 109	1.3	94	2070	**01.QX03**
217 x 217 x 70	1.2	121	2400	**01.QX14**
230 x 160 x 80	1.3	130	2300	**01.QX881**
*246 x 175 x 68	1.2	119	2700	**01.QX52**
250 x 155 x 110	1.3	153	1840	**01.QX13**
260 x 200 x 160	1.3	157	920	**01.QX04**
284 x 184 x 167	1.2	160	1980	**01.QX3031**
290 x 145 x 100	1.3	173	1900	**01.QX07**
290 x 270 x 140	1.3	226	880	**01.QX21**
310 x 230 x 110	1.3	279	920	**01.QX884**
310 x 230 x 140	1.3	191	800	**01.QX55**
310 x 230 x 160	1.3	196	880	**01.QX05**
mit Zusatzriller bei 110 mm vom Boden				
315 x 290 x 215	1.3	431	880	**01.QX06**
345 x 245 x 282	1.3	298	720	**01.QX885**

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Gewicht ca. in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
*346 x 246 x 68	1.2	180	1800	**01.QX51**
350 x 250 x 155	1.3	261	920	**01.QX22**
370 x 280 x 173	1.3	309	920	**01.QX883**
385 x 285 x 115	1.2	260	900	**01.QX18**
385 x 285 x 186	1.2	313	920	**01.QX15**
400 x 260 x 250	1.3	428	460	**01.QX882**
420 x 345 x 160	1.3	340	500	**01.QX27**
420 x 350 x 145	1.3	388	460	**01.QX23**
430 x 300 x 160	1.4	315	540	**01.QX11**
430 x 350 x 315	1.2	480	460	**01.QX132**
440 x 410 x 265	1.4	630	320	**01.QXSN**
mit zusätzlichem Selbstklebeverschluss der Innenklappen				
470 x 310 x 150	1.3	390	400	**01.QX24**
500 x 350 x 165	1.3	466	400	**01.QX25**
555 x 300 x 160	1.3	373	540	**01.QX09**
590 x 390 x 187	1.3	531	600	**01.QX12**
593 x 393 x 285	1.3	627	400	**01.QX16**
610 x 320 x 335	2.2	1073	300	**01.QX260**
800 x 400 x 300	2.3	1391	190	**01.QXP**

= Postpäckchengröße * Für DHL Kleinpaket geeignet

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

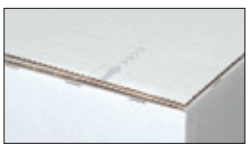
QWIKBOX® White

Diese elegant-weiße Ausführung verfügt über alle bekannten Vorteile der Qwikboxen und ist die richtige Wahl für den Versand hochwertiger Artikel.

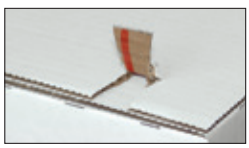
- Sofort haftender Security-Selbstklebeverschluss
- Ideal zum individuellen Bedrucken mit Firmenlogo oder Produktname
- Repräsentative Verpackung für Schmuck, Kosmetik- und Lifestyleprodukte

Ruck, zuck aufgerichtet, mit doppeltem Boden für hohe Stabilität und Sicherheit

US-Safetynorm verhindert Schnittverletzungen



Weit übergreifende Außen- und Innenklappen



Mit Aufreißband für problemloses Öffnen ohne Hilfsmittel

Qwikbox® White

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Gewicht ca. in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
146 x 131 x 56	1.3	55	5600	**01.QXW61**
200 x 140 x 80	1.3	78	3400	**01.QXW62**
213 x 153 x 55	1.2	83	2880	**01.QXW60**
240 x 170 x 80	1.3	107	2970	**01.QXW63**
305 x 215 x 110	1.3	190	1000	**01.QXW64**
350 x 250 x 135	1.3	243	920	**01.QXE**
430 x 300 x 90	1.3	328	570	**01.QXW65**
485 x 260 x 185	1.3	391	630	**01.QXW66**
485 x 369 x 269	1.3	573	460	**01.QXW67**

= Postpäckchengröße

Qwikbox® Anfrage – Werkzeuge für Sonderanfertigungen vorhanden

Innenmaße L x B x H in mm	Innenmaße L x B x H in mm	Innenmaße L x B x H in mm	Innenmaße L x B x H in mm
155 x 110 x 110	285 x 130 x 270	350 x 250 x 200	400 x 300 x 180 mit zusätzlichem Höhenriller bei 120 mm
190 x 120 x 100	300 x 170 x 100	370 x 202 x 90	463 x 308 x 60
208 x 95 x 113 mit zusätzlichem Höhenriller bei 55 mm	305 x 215 x 55	370 x 202 x 230	463 x 308 x 110
213 x 153 x 55	310 x 230 x 75	370 x 280 x 193	
215 x 150 x 125 mit zusätzlichem Höhenriller bei 70 mm	320 x 130 x 200	380 x 120 x 120	
260 x 240 x 130	320 x 230 x 325	380 x 130 x 270	
	345 x 295 x 142	400 x 150 x 120	
	350 x 250 x 135	400 x 300 x 100	
	350 x 250 x 165		

**Sie haben noch nicht die passende Qwikbox®-Größe gefunden?
Vielleicht finden Sie diese in der obenstehenden Tabelle.
Die hierfür notwendigen Stanzwerkzeuge haben wir bereits und Sie können sie kostenlos nutzen.
Gerne bieten wir Ihnen auch diese Abmessungen an, wenn Sie uns Ihren Bedarf nennen.**

EURO STANDARD Kartons

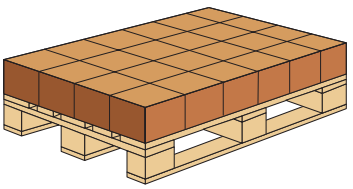
Die modularen Systemkartons zur optimalen Laderaumausnutzung. Schnell aufgebaut, hochstabil und perfekt auf die Europalette abgestimmt.

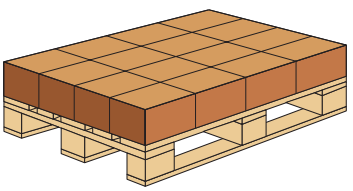
- Auf Palettenmaß optimierte Karton-Außenmaße nach DIN 5551/ ISO 3394
- Kein Palettenüberstand und wirtschaftliche Laderaumausnutzung

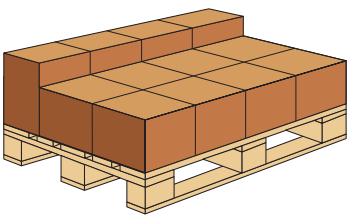
Gegen das Verrutschen der Kartons hilft unser Antirutschpapier, unsere Antirutschfolie und Wellpapp-Zwischenlagen. Siehe Seite 34, 152 und 155.

Innenmaße L x B x H in mm	Außenmaße L x B x H ca. in mm	Qualität in kg	1-, 2- oder 3-wellig	Fefco	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
Kartonagen passend für 64 Kartons = 1 Palettenlage							
145 x 96 x 82	150 x 100 x 90	10	1-w	0701 0713	20	6900	**01.EST5**
Kartonagen passend für 32 Kartons = 1 Palettenlage							
*184 x 134 x 137	200 x 150 x 150	10	1-w	0701	20	3120	**01.EST10**
Kartonagen passend für 24 Kartons = 1 Palettenlage							
185 x 185 x 125	186 x 186 x 140	30	1-w	0701	10	2070	**01.QX08**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss							
Kartonagen passend für 16 Kartons = 1 Palettenlage							
*284 x 184 x 137	300 x 200 x 150	10	1-w	0701	10	960	**01.EST31**
284 x 184 x 167	289 x 189 x 177	20	1-w	0701	10	1980	**01.QX3031**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss							
*284 x 184 x 167	300 x 200 x 180	10	1-w	0701	10	960	**01.EST30**
285 x 185 x 195	291 x 191 x 204	20	1-w	0201	25	1800	**01.116**
292 x 192 x 165	298 x 198 x 177	30	1-w	0711	20	1080	**01.3-600**
Kartonagen passend für 12 Kartons = 1 Palettenlage							
*284 x 284 x 167	300 x 300 x 180	10	1-w	0701	10	1080	**01.EST50**
Kartonagen passend für 8 Kartons = 1 Palettenlage							
*384 x 284 x 167	400 x 300 x 180	20	1-w	0701	10	840	**01.EST110**
*384 x 284 x 284	400 x 300 x 300	20	1-w	0701	10	560	**01.EST120**
385 x 185 x 185	391 x 191 x 194	20	1-w	0201	25	1300	**01.124**
385 x 285 x 115	392 x 292 x 130	20	1-w	0701	10	900	**01.QX18**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss							
385 x 285 x 186	392 x 292 x 201	20	1-w	0701	10	880	**01.QX15**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss							
385 x 285 x 340	400 x 300 x 365	40	2-w	0201	20	260	**01.SPS1**
385 x 385 x 370	400 x 400 x 395	40	2-w	0201	20	120	**01.SPS3**
389 x 289 x 80	395 x 295 x 89	20	1-w	0201	25	1200	**01.140**
389 x 289 x 112	397 x 297 x 124	20	1-w	0201	20	880	**01.40/1**
389 x 289 x 192	395 x 289 x 192	20	1-w	0201	20	1200	**01.40/2**

Schneller und bequemer Einsteckverschluss



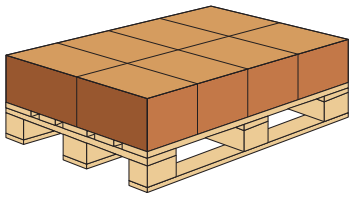




Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

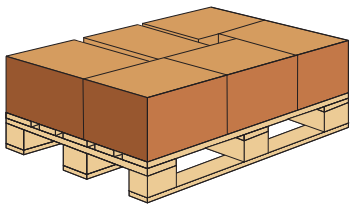
Kartonagen passend für 8 Kartons = 1 Palettenlage

Innnenmaße L x B x H ca. in mm	Außenmaße L x B x H in mm	Qualität in kg	1-, 2- oder 3-wellig	Fefco	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
389 x 289 x 392	398 x 298 x 408	20	1-w	0201	20	440	**01.40/4**
392 x 292 x 165	398 x 298 x 177	30	1-w	0711	10	680	**01.3-700**
400 x 300 x 160	406 x 306 x 169	30	1-w	0701	10	720	**01.M**
400 x 300 x 160	409 x 309 x 176	30	1-w	0201	30	840	**01.K30**
400 x 300 x 200	414 x 314 x 228	30	2-w	0201	20	240	**01.AMZ100**
400 x 300 x 270	406 x 306 x 279	30	1-w	0701	10	585	**01.L**
400 x 300 x 300	415 x 315 x 325	30	2-w	0201	20	240	**01.204**



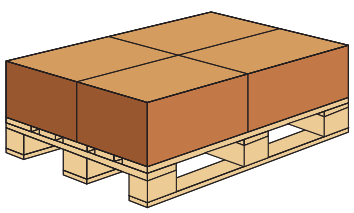
Kartonagen passend für 6 Kartons = 1 Palettenlage

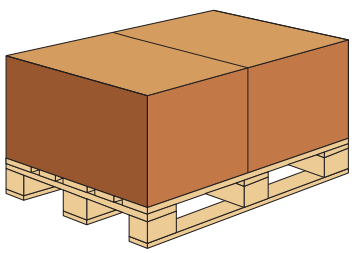
*376 x 376 x 272	400 x 400 x 300	20	2-w	0701	10	280	**01.EST140**
430 x 300 x 90	437 x 307 x 105	30	1-w	0701	10	570	**01.QXW65**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss							
430 x 300 x 160	437 x 307 x 175	40	1-w	0701	10	540	**01.QX11**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss							



Kartonagen passend für 4 Kartons = 1 Palettenlage

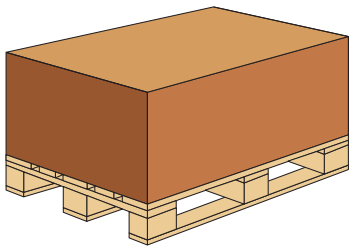
*479 x 379 x 340	500 x 400 x 365	20	2-w	0216	20	200	**01.EST161**
mit zusätzlichem Höhenriller bei 210 mm							
*574 x 379 x 163	600 x 400 x 180	20	2-w	0216	20	200	**01.EST190**
*574 x 379 x 280	600 x 400 x 300	30	2-w	0216	20	220	**01.EST200**
*574 x 379 x 340	600 x 400 x 360	30	2-w	0216	20	200	**01.EST201**
*574 x 379 x 430	600 x 400 x 450	30	2-w	0216	20	200	**01.EST205**
mit zusätzlichen Höhenrillern bei 270 und 360 mm							
575 x 365 x 490	589 x 379 x 504	30	2-w	0216	20	140	**01.4-650**
580 x 380 x 280	590 x 390 x 295	20	2-w	0701	10	260	**01.XXL**
580 x 380 x 300	595 x 395 x 325	40	2-w	0201	20	240	**01.214**
580 x 380 x 400	594 x 394 x 421	40	2-w	0201	20	280	**01.215**
580 x 388 x 190	589 x 394 x 199	30	1-w	0701	10	480	**01.XL**
585 x 385 x 370	600 x 400 x 395	40	2-w	0201	20	130	**01.SPS2**
586 x 286 x 136	601 x 301 x 161	30	2-w	0201	20	420	**01.2025**
589 x 289 x 192	598 x 298 x 208	20	1-w	0201	20	440	**01.60/2**
589 x 389 x 389	595 x 395 x 401	30	1-w	0201	25	300	**01.600**
590 x 380 x 280	600 x 390 x 300	30	2-w	0201	20	400	**01.210**
590 x 390 x 187	597 x 397 x 202	30	1-w	0701	10	600	**01.QX12**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss							
590 x 390 x 230	605 x 405 x 255	30	2-w	0201	20	280	**01.BE1**
592 x 392 x 150	600 x 400 x 158	20	1-w	0201	20	220	**01.108**
592 x 392 x 300	598 x 398 x 312	30	1-w	0201	25	300	**01.145**
593 x 393 x 285	600 x 400 x 300	30	1-w	0701	10	400	**01.QX16**
Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss							





Kartonagen passend für 2 Kartons = 1 Palettenlage

766 x 576 x 339	800 x 600 x 360	40	2-w	0201	10	130	**01.EST210**
766 x 576 x 418	800 x 600 x 450	40	2-w	0201	10	130	**01.EST220**
785 x 585 x 385	800 x 600 x 400	40	2-w	0201	-	140	**01.242**
785 x 585 x 800	799 x 599 x 821	30	2-w	0201	-	130	**01.249**
790 x 590 x 300	799 x 599 x 316	30	1-w	0201	-	220	**01.156**
790 x 590 x 500	798 x 598 x 512	30	1-w	0201	-	225	**01.500**
1170 x 370 x 280	1179 x 379 x 296	40	1-w	0201	-	210	**01.164**



*Praktische Deckelkonstruktion zum Kommissionieren, zur nachträglichen Warenkontrolle oder für den innerbetrieblichen Warenfluss.

Blitzboden-Aufrichtekartons

Wenn´s schnell gehen muß beim Packen. Blitzschnell in Form gebracht und ohne zusätzliche Bodenverklebung sparen diese stabilen Kartons Zeit und Geld.

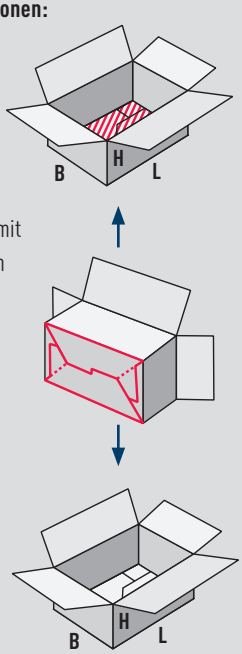
- Durch Blitzboden zusätzliche Bodenverklebung nicht notwendig
- Keine platzraubende Bevorratung vorgeklebter Kartons
- Transportbandgeeignete Kartonagen-Konstruktion

Blitzboden-Aufrichtekartons

Innenmaße L x B x H in mm	variable Packhöhe in mm bei	Qualität	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
185 x 160 x 100 ✉	-	1.2	1125	**01.112**
215 x 155 x 135 ✉	-	1.2	1800	**01.019**
mit volldurchgehendem, doppelten Boden und zusammenstoßenden Deckelinnenklappen				
220 x 155 x 115 ✉	45 - 120	1.2	2520	**01.220**
mit volldurchgehendem, doppelten Boden				
250 x 210 x 120	-	1.3	960	**01.025**
mit volldurchgehendem, doppelten Boden				
292 x 192 x 165	-	1.3	1080	**01.3-600**
300 x 200 x 50 ✉ weiß	-	1.3	1680	**01.XS**
300 x 215 x 200	95 - 200	1.2	960	**01.3-245**
310 x 240 x 150 weiß	-	1.3	1080	**01.S**
320 x 215 x 100 ✉	-	1.3	1080	**01.020**
mit vollüberlappendem Boden				
340 x 240 x 130 ✉	-	1.3	960	**01.3-100**
350 x 250 x 250	-	1.3	560	**01.3-250**
mit zusätzlichem Höhenriller bei 170 mm				
360 x 240 x 230	-	1.4	960	**01.5-100**
mit volldurchgehendem, doppelten Boden und Faltdeckeleinsteckverschluss				
390 x 260 x 140	-	1.2	520	**01.3-200**
392 x 292 x 165	-	1.3	680	**01.3-700**
400 x 300 x 160 weiß	-	1.3	720	**01.M**
400 x 300 x 270 weiß	-	1.3	585	**01.L**
460 x 300 x 230	-	1.4	420	**01.5-200**
mit volldurchgehendem, doppelten Boden und zusammenstoßenden Deckelinnenklappen				
460 x 300 x 380	230 - 380	1.4	260	**01.3-500**
500 x 380 x 155	50 - 155	1.3	260	**01.3-400**
580 x 388 x 190 weiß	-	1.3	480	**01.XL**
580 x 380 x 280 weiß	-	2.2	260	**01.XXL**

✉ = Postpäckchengröße

Karton-Konstruktionen:



Blitzboden-Aufrichtekarton mit doppeltem Boden

Blitzboden-Aufrichtekarton

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Steckboden-Aufrichtekartons

Doppelwellige und großformatige Kartons mit einem sicheren Steckboden und Höhenrillern.

- Versandsicher arretierender Boden-Steck-Verschluss
- Schnell aufgerichtet für die Befüllung ohne zusätzliche Bodenverklebung
- Platzsparende Lagerung bei der Versandvorbereitung
- Höhenriller für unterschiedliche Packhöhen-Befüllung

Steckboden-Aufrichtekartons				
Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	variable Packhöhe in mm bei	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
575 x 365 x 490	2.3	270 - 490	140	**01.4-650**
585 x 385 x 385	2.3	300 - 395	120	**01.4-300**
630 x 430 x 400	2.3	270 - 400	140	**01.4-700**
700 x 400 x 500	2.4	204 - 500	140	**01.4-800**
860 x 400 x 570	2.4	400 - 570	140	**01.4-900**

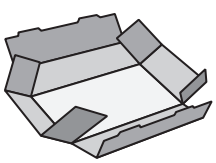
Flache Stülpdeckel-Kartons

Höhenvariable, starke Wellpapp-Kartons, 2-teilig aus Boden und Deckel, flach angeliefert – schnell zusammengesteckt.

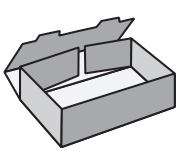
- Boden mit doppelt starker Schmalseite, Deckel mit doppelt starker Längsseite – dadurch rundum extra starke Kanten-stabilität für sicheren Versand

Stülpdeckel-Kartons, zweiteilig, bestehend aus Boden und Deckel			
Innenmaße postalisch in mm	DIN	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
215 x 153 x 80 Ω	A5	4600	**01.SDK11**
320 x 230 x 80 Ω	A4+	2300	**01.SDK12**
375 x 265 x 45 Ω	Hemden	2300	**01.SDK13**
425 x 302 x 50	A3	2300	**01.SDK14**
425 x 302 x 80	A3	2300	**01.SDK15**
600 x 420 x 80	A2	650	**01.SDK16**

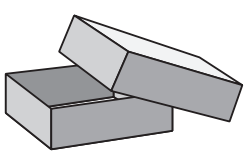
Ω = Postpäckchengröße



Boden wie Deckel: kurze Seitenlaschen nach innen klappen ...



... Seitenteile nach innen stülpen und fixieren ...



... Deckel über Boden stülpen – fertig!

Postboxen und Klappdeckel-Schachteln

Aus brauner und weißer Wellpappe für viele kleine und große Dinge, die richtige Verpackung zum Aufbewahren und Versenden.

- Viele Größen im Postpäckchen-Format
- Jede Schachtel besteht aus nur einem Teil
- Schnelles, leichtes Zusammenfalten oder Aufrichten
- Einfaches Öffnen und Verschließen des Klappdeckels
- Zusätzliches Verschlussmittel vielfach überflüssig

01.W1702

01.KX10

01.605

01.112

Postboxen und Klappdeckel-Schachteln – braun und weiß

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität in kg	Farbe	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
170 x 90 x 55	20	braun	2400	**01.MINI.N1**
171 x 121 x 80	30	braun	2640	**01.KDK001**
185 x 160 x 100	20	braun	2880	**01.112**
Blitzboden-Aufrichtekarton mit Steck- und Arretierverschluss				
195 x 105 x 80	20	braun	2000	**01.MINI.N3**
250 x 180 x 120	40	braun	1240	**01.KX10**
mit Selbstklebeverschluss und Aufreißband				
242 x 130 x 60	30	braun	2400	**01.MINI.M2**
242 x 130 x 100	30	braun	1200	**01.MINI.G2**
250 x 160 x 107	30	braun	1200	**01.MINI.M45**
419 x 308 x 112	20	weiß	500	**01.W1702**
605 x 100 x 70	40	braun	1100	**01.605**

= Postpäckchengröße

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Päckchen und Paketkartons

Abmessungen für den Päckchenversand bis 2 kg gemäß den Vorgaben von Post/DHL.

Maßgeblich sind die Außenmaße des versandfertigen Kartons.

- Mindestmaße: 150 x 110 x 10 mm
- Höchstmaße Deutschland: 600 x 300 x 150 mm

  Höchstmaße International: L + B + H ≤ 900 mm, keine Seite länger als 600 mm
- DHL Kleinpaket: max. 353 x 250 x 80 mm, bis 1 kg

Blitzboden-Aufrichtekartons – 1-wellig

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität in kg	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
145 x 96 x 82	10	6900	**01.EST5**
184 x 134 x 137	10	3120	**01.EST10**
185 x 160 x 100	20	2880	**01.112**
215 x 155 x 135	20	1800	**01.019**
220 x 155 x 115	20	2520	**01.220**
250 x 210 x 120	30	960	**01.025**
300 x 200 x 50	30	1680	**01.XS**
320 x 215 x 100	30	1080	**01.020**
340 x 240 x 130	30	960	**01.3-100**

Qwikbox® mit Selbstklebeverschluss – 1-wellig

146 x 131 x 56 weiß	30	5600	**01.QXW61**
155 x 110 x 50	20	7140	**01.QX17**
160 x 130 x 70	30	5280	**01.QX01**
185 x 185 x 125	30	2070	**01.QX08**
190 x 120 x 55	30	5280	**01.QX02**
200 x 140 x 80 weiß	30	3400	**01.QXW62**
213 x 153 x 55 weiß	20	2880	**01.QXW60**
213 x 153 x 55	20	3200	**01.QX33**
213 x 153 x 109	20	2970	**01.QX0300**
213 x 153 x 109	30	2070	**01.QX03**
217 x 217 x 70	20	2520	**01.QX14**
230 x 160 x 80	30	2300	**01.QX881**
240 x 170 x 80 weiß	30	2970	**01.QXW63**
246 x 175 x 68	20	2700	**01.QX52**
250 x 155 x 110	30	1840	**01.QX13**
290 x 145 x 100	30	1900	**01.QX07**
305 x 215 x 110 weiß	30	1000	**01.QXW64**
310 x 230 x 110	30	920	**01.QX884**
346 x 246 x 68	20	1800	**01.QX51**
350 x 250 x 135	30	920	**01.QXE**
385 x 285 x 115	20	900	**01.QX18**

Wellpapp-Faltkartons – 1-wellig

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität in kg	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
210 x 160 x 100	20	2700	**01.K10**
215 x 155 x 135	20	2025	**01.120C**
245 x 173 x 75	20	2750	**01.OR2**
250 x 105 x 125	20	2000	**01.1212**
250 x 180 x 120	40	1240	**01.KX10**
260 x 170 x 120	30	1760	**01.475**
270 x 210 x 100	20	2100	**01.144**
305 x 228 x 102	30	1200	**01.AMZ1**
315 x 155 x 115	40	2400	**01.202**
315 x 180 x 130 weiß	30	800	**01.W10131**
320 x 150 x 60	40	2560	**01.100**
320 x 215 x 100	30	1320	**01.SM1**
320 x 215 x 130	30	1200	**01.ZTV1**
320 x 292 x 80	20	900	**01.127**
344 x 244 x 70	20	1800	**01.148**
350 x 100 x 100	20	3000	**01.113**
389 x 289 x 80	20	1200	**01.140**
389 x 289 x 112	20	880	**01.40/1**

Wellpapp-Faltkartons – 2-wellig

175 x 125 x 125	20	3300	**01.229**
190 x 170 x 130	30	1320	**01.234**
225 x 150 x 120	20	1760	**01.2022**
250 x 195 x 100	20	1760	**01.251**
330 x 190 x 130	30	880	**01.237**

Flache Stülpdeckel-Kartons – 1-wellig

215 x 153 x 80	20	4600	**01.SDK11**
320 x 230 x 80	20	2300	**01.SDK12**
375 x 265 x 45	20	2300	**01.SDK13**

Weiße Wellpapp-Faltkartons

1- und 2-wellig.

- Für die besondere Präsentation Ihrer Produkte schon beim Versand
- Hochwertige 30 kg-Qualitäten
- Direkt beschriftbare weiße Außendecke

Weiße Wellpapp-Faltkartons					
Innenmaße L x B x H in mm	Qualität in kg	1-wellig 2-wellig	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
315 x 180 x 130 ✉	30	1-w	25	800	**01.W10131**
320 x 195 x 160	30	1-w	25	1500	**01.W10132**
340 x 210 x 160	30	1-w	25	800	**01.W10133**
460 x 300 x 220	30	1-w	20	440	**01.W10134**
450 x 370 x 280	30	2-w	20	120	**01.W10235**

✉ = Postpäckchengröße

Weiße Blitzboden-Aufrichtekartons

- Blitzschnell aufgestellt
- Doppelter, vollflächiger Boden
- Ideale Abmessungen für Mode- und Schuhversand

Weiße Blitzboden-Aufrichtekartons				
Innenmaße L x B x H in mm	Qualität in kg	1-wellig 2-wellig	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
300 x 200 x 50 ✉	30	1-w	1680	**01.XS**
310 x 240 x 150	30	1-w	1080	**01.S**
400 x 300 x 160	30	1-w	720	**01.M**
400 x 300 x 270	30	1-w	585	**01.L**
580 x 388 x 190	30	1-w	480	**01.XL**
580 x 380 x 280	20	2-w	260	**01.XXL**

✉ = Postpäckchengröße

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

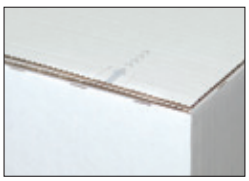
QWIKBOX® White

Diese elegant-weiße Ausführung verfügt über alle bekannten Vorteile der Qwikboxen und ist die richtige Wahl für den Versand hochwertiger Artikel.

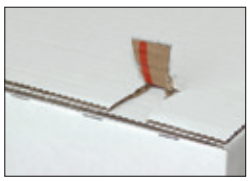
- Sofort haftender Security-Selbstklebe-verschluss
- Ideal zum individuellen Bedrucken mit Firmenlogo oder Produktname
- Repräsentative Verpackung für Schmuck, Kosmetik- und Lifestyleprodukte

Ruck, zuck aufgerichtet, mit doppeltem Boden für hohe Stabilität und Sicherheit

US-Safetynorm verhindert Schnittverletzungen



Weit übergreifende Außen- und Innenklappen



Mit Aufreißband für problem-loses Öffnen ohne Hilfsmittel

Qwikbox® White – 1-wellig

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität in kg	Gewicht ca. in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
146 x 131 x 56 Ω	30	55	5600	**01.QXW61**
200 x 140 x 80 Ω	30	78	3400	**01.QXW62**
213 x 153 x 55 Ω	30	83	2880	**01.QXW60**
240 x 170 x 80 Ω	30	107	2970	**01.QXW63**
305 x 215 x 110 Ω	30	190	1000	**01.QXW64**
350 x 250 x 135 Ω	30	243	920	**01.QXE**
430 x 300 x 90	30	328	570	**01.QXW65**
485 x 260 x 185	30	391	630	**01.QXW66**
485 x 369 x 269	30	573	460	**01.QXW67**

Ω = Postpäckchengröße

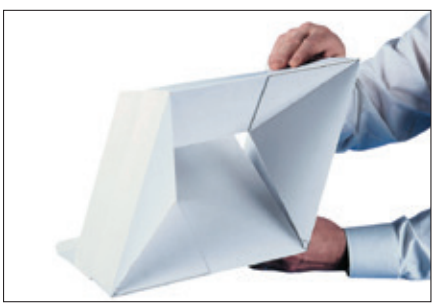
Fixbox WHITE STAR

Die eleganten Feinwellpapp-Schachteln, innen und außen weiß, mit Blitzbodentechnik. Für Kleinteile, Textilien, Mustersendungen oder Warenproben eine repräsentative Verpackung.

- Fix aufgerichtet zum Befüllen durch Blitzbodentechnik
- Voll überlappender Innenboden und doppelte Deckelklappen
- Praktischer Steckverschluss zum mehrmaligen Öffnen geeignet
- Flache, platzsparende Lagerung
- Stabile, weiße Wellpapp-Qualität

Fixbox WHITE STAR – weiße Feinwellpapp-Schachteln, E-Welle

Innenmaße L x B x H in mm	Verpackungs-beispiel	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
120 x 120 x 120	-	50	3600	**01.FX01**
150 x 130 x 55	-	50	3000	**01.FX02**
150 x 130 x 110	-	50	2000	**01.FX03**
220 x 160 x 100	A5	50	1200	**01.FX04**
305 x 215 x 150	A4	50	800	**01.FX08**



Stülpschachteln

**Aus brauner Microwellpappe
für DIN A4-Formate.**

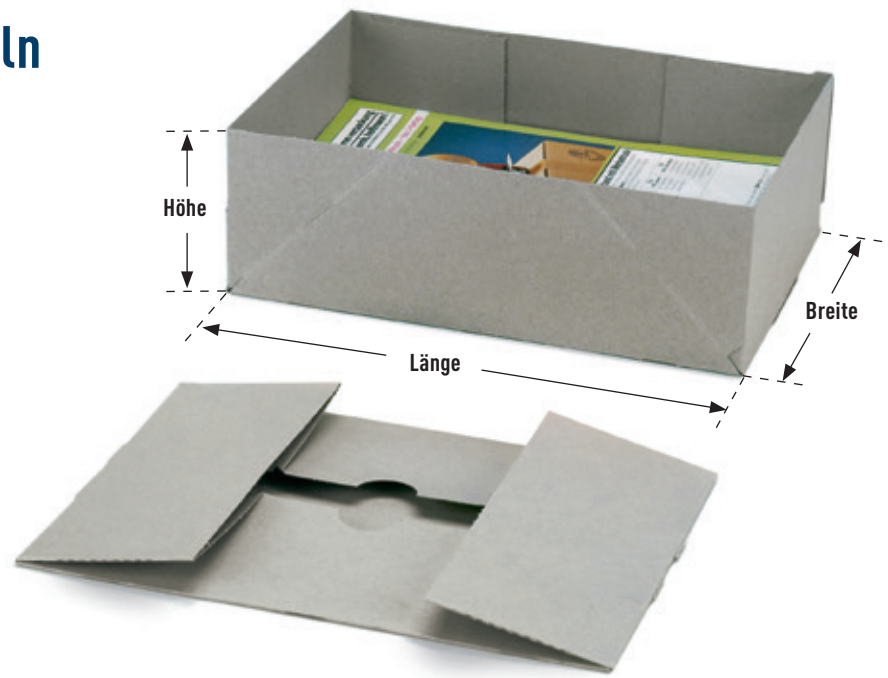
- 2-teilige Aufrichteschachtel – flachliegend, platzsparend angeliefert
- Blitzschnell aufgerichtet, schnell befüllt, Stülpdeckel drüber – fertig
- Füllmenge kann höher sein, da der Stülpdeckel weit übergreift
- Abklappbare Vorderseite des Stülpschachtel-Bodens, erleichtert die Entnahme auch von Teilmengen des Inhalts
- Hohe Stapelfestigkeit durch stabile 20 kg-Microwellpapp-Qualität

Stülpschachteln aus brauner Microwellpappe			
Innenmaße L x B x H in mm	DIN	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
306 x 215 x 50	A4	2800	**01.1-244**
306 x 215 x 100	A4	2640	**01.2-245**

Vollpapp-Stülpschachteln

**Nicht nur für DIN-Formate
die preiswerte Lagerverpackung.**

- Schnelle Aufrichteschachtel aus platzsparender Vollpappe
- Ideal und äußerst preisgünstig für DIN-Formate
- In stabiler Vollpappe auch für den Versand geeignet



Vollpapp-Stülpschachteln aus fester Graupappe				
Innenmaße in mm	Passend für	Qualität ca. in g/m²	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
305 x 215 x 100	A4	450	5100	**01.3-246**
330 x 230 x 80	-	750	2400	**01.S6**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Umzugskartons

Transporterprobte Spezialkartons, die Ihnen den Umzug erleichtern.

- Extra starke 2-wellige 30 kg- und 40 kg-Qualität
- Leicht zusammensteckbar – Anleitung auf jedem Karton aufgedruckt
- Nach Gebrauch zusammenlegbar und wiederverwendbar

Möbelpackdecke

Starke 4-seitig umsäumte Qualität, 350 g/m².

- Der preiswerte und sichere Transportschutz für Möbel und andere empfindliche Gegenstände
- Mehrfach verwendbar

Luftpolsterfolie

Der luftleichte Polsterschutz.

- Empfindliche Produkte werden sauber, schnell und äußerst preiswert gegen Bruch, Kratzer, Staub und Nässe geschützt
- Als preiswertes Ausfüllmaterial stoßdämpfend und leicht

Umzugskartons mit verstärkten Griffen

Innenmaße L x B x H in mm	Stück pro Palette	Qualität in kg	2-wellig	Artikel-Nr.
500 x 300 x 340	180	30	2-w	**01.UZ20**
650 x 350 x 370	220	40	2-w	**01.UZ3**

Möbelpackdecke, schwere Qualität

Abmessung in mm	Artikel-Nr.
2000 x 1500	**01.PACKDECKE**

Kurzrollen Luftpolsterfolie 80

Rollenbreite in cm	Rollenlänge in m	m² je Rolle	Artikel-Nr.
100	25	25	**05.LP10025**

FLEXI TAINER®

Multifunktionaler Transport- und Lagerbehälter, mit dem der Versand in puncto Handling flexibler und vor allem schneller gemacht wird.

- Flachliegende Anlieferung auf Palette fixiert
- Einfaches Handling
- Durch den 3-welligen Innenring wird eine hohe Stabilität der Stapelung der Behälter erreicht
- Klappbare Vorderseite erleichtert die Befüllung
- Bei größeren Abnahmemengen sind auch Maßanfertigungen möglich

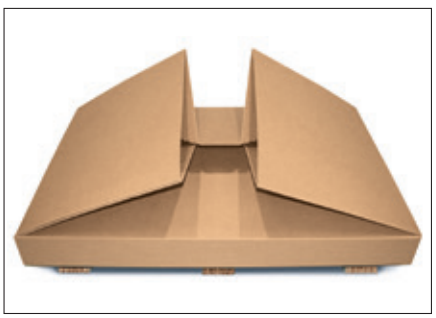
RESY
0481

FlexiTainer® auf Einwegpalette gefestigt

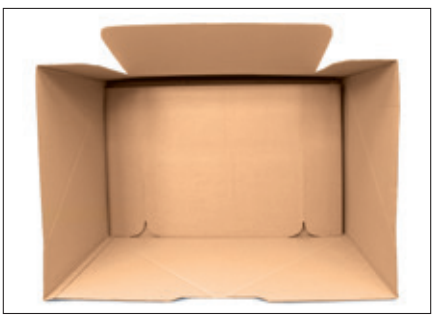
FlexiTainer® gibt es auf Wellpappkufen oder auf Holzpaletten

FlexiTainer®

Innenmaße L x B x H in mm	Artikel-Nr.
1076 x 691 x 578	**01.FTSEE**
1162 x 762 x 298	**01.FT300**
1162 x 762 x 748	**01.FT750**



Deckel entfernen und aufklappen



Den flach am Boden liegenden 3-welligen Innenring ...

... als Seitenstabilisierung aufrichten und befüllen

Deckel wieder drauf – fertig!
FlexiTainer® können auch gestapelt werden.

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Paletten-Container

Aus Kraftliner-Wellpapp-Qualitäten für Europaletten 1200 x 800 mm.

- Flache, platzsparende Lagerhaltung
- Abklappbare Vorderseite an den Containern erleichtert das Beladen
- Nur hochwertige Kraftliner-Wellpappe für optimalen Schutz

Artikel-Nr. 01.1314 Artikel-Nr. 01.1315

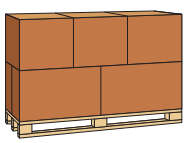
Paletten-Container aus Kraftliner-Wellpappe					
Außenmaße ca. L x B x H in mm	Innenmaße ca. L x B x H in mm	Qualität in kg	1-, 2- oder 3-wellig	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
1080 x 740 x 650	1050 x 710 x 590	125	3-w	70	**01.320**
1194 x 794 x 1074	1180 x 780 x 1060	40	2-w	140	**01.1314**
abklappbare Vorderseite bei 800 mm von unten					
1194 x 794 x 1074	1180 x 780 x 1060	40	2-w	130	**01.1315**
abklappbare Vorderseite bei 700 mm von unten, abklappbare Breite ca. 850 mm (siehe Containerbild)					
1195 x 795 x 990	1180 x 780 x 965	50	2-w	130	**01.1313**
abklappbare Vorderseite bei 500 mm					
1196 x 796 x 812	1190 x 790 x 800	20	1-w	300	**01.1244**
1200 x 800 x 765	1185 x 785 x 750	40	2-w	140	**01.1375**
1295 x 795 x 567	1180 x 780 x 542	40	2-w	130	**01.246**

Wellpapp-Faltkartons 3-wellig

Die stabile „Kiste" unter den Kartons – wenn höchste Beanspruchung beim Land-, Luft- oder See-Versand gefordert wird.

- Geeignet für hohe Transportbelastung und Langzeitlagerung
- In vielen Fällen eine vorteilhaftere Alternative zu Holzkisten
- Wasserfeste Verleimung der Wellpappbahnen
- Feuchtigkeitsbeständige Außendecke

Wellpapp-Faltkartons, 3-wellige Ausführung						
Außenmaße ca. L x B x H in mm	Innenmaße ca. L x B x H in mm	Qualität in kg	Inhalt in l	Stück pro Palette	Eigengewicht in kg	Artikel-Nr.
610 x 410 x 520	580 x 380 x 460	125	102	65	2,7	**01.302**
810 x 410 x 520	780 x 380 x 460	125	136	70	3,4	**01.304**
810 x 610 x 500	780 x 580 x 440	125	199	70	4,5	**01.305**
1080 x 740 x 650	1050 x 710 x 590	125	440	70	7,7	**01.320**



Alle Kartonagen-Außenabmessungen passend für Europaletten 80 x 120 cm

Endlos-Kartonage

Endlos-Kartonage in Zickzack-Lage auf Paletten macht Schluss mit Spezialverpackungen für langes Versandgut. Unterschiedlich lange Güter lassen sich viel effizienter mit Endlos-Kartonage verpacken.

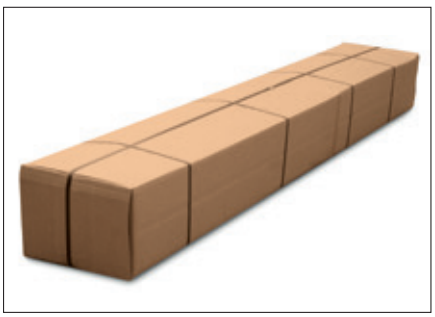
- Jede benötigte Menge kann leicht zugeschnitten werden
- Vorgestanzte Längsrillen im Abstand von 105 mm ermöglichen ein einfaches Umwickeln des Versandgutes
- Bis zu 50% Zeitersparnis beim Packen
- Zickzack-förmig auf der Palette spart Lagerplatz
- Starke 40 kg-Kraftliner-Qualität

Endlos-Kartonage			
Breite in mm	Stück pro Palette in lfm.	Qualität	Artikel-Nr.
1160	300	2.4	**01.ENDWELL**

Größere Mengen auf Anfrage

In praktisch unbegrenzter Länge können Versandverpackungen selbst hergestellt werden

Mit dem Packmesser die Stirnseiten einschneiden, einklappen und fertig



Auf Produktdimension individuell hergestellte Versandverpackung

Wellpapp-Zwischenlage für Paletten

Zur Stabilisierung und Trennung von gestapelten Ladungen.

- Preiswert
- Für viele Anwendungsbereiche einsetzbar
- Einfaches Handling
- Weitere Größen auf Anfrage

Wellpapp-Zwischenlage für Paletten			
L x B in mm	Stück pro Palette	Qualität	Artikel-Nr.
773 x 1180	690	1.2	**01.ZUSCHNITT**
1200 x 800	270	2.2	**01.ZUSCHNITT2**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Gefahrgut-Kartons

Höchste Sicherheit bei gefährlichen Gütern. Unsere Gefahrgut-Kartons entsprechen den neuesten Vorschriften.

- Nassfest verklebt, Zulassung nach 4 G
- Wasserabweisende Außendecke
- Mit UN-Kennzeichnung
- Für Transport von Gütern nach den Bestimmungen von IMDG-Code (Seeverkehr), ICAO-TI (Luftverkehr), RID (Eisenbahnverkehr), ADR (Straßenverkehr)

Andere Abmessungen auf Anfrage

Gefahrgut-Kartons

Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	1-, 2- oder 3-wellig	Inhalt in Liter	Maximales Bruttogewicht in kg bei Verpackungsgruppe			Artikel-Nr.
				I	II	III	
175 x 155 x 213	1.50	1-w	6	5	8	8	**01.UN1**
275 x 195 x 300	2.90	2-w	16	12	20	30	**01.UN2**
325 x 245 x 300	2.92	2-w	23	17	25	35	**01.UN3**
360 x 260 x 300	2.92	2-w	28	21	30	40	**01.UN4**
430 x 310 x 300	2.92	2-w	40	30	40	45	**01.UN5**
390 x 390 x 430	2.92	2-w	65	43	60	70	**01.UN6**
570 x 370 x 430	2.95	2-w	90	60	75	85	**01.UN7**
770 x 570 x 550	2.96	3-w	241	106	150	200	**01.UN8**

Gefährlichkeit der Stoffe	Verpackungsgruppe	Kennzeichnung der Verpackung
sehr gefährliche Stoffe	I	X
Stoffe mittlerer Gefährlichkeit	II	Y
Stoffe geringer Gefährlichkeit	III	Z

Die Verschlussvorschriften für Gefahrgut-Kartons müssen beachtet werden und sind Bestandteil der Zulassung!

Spezialabroller
Artikel-Nr. 10.HA75
Siehe Seite 179.

Filament-Packband

Zum vorschriftsmäßigen Verschluss von Gefahrgutkartons.

Filament-Packband

Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
75	50	12	**03.FILA75**

Pflegen Sie Ihr Image ...

... am Point of Sale und beim Direktversand an Ihre Kunden.

Ihr Produkt ist es wert, sich vom Wettbewerb abzuheben. Deshalb sollte die Aufmerksamkeit Ihres Kunden zielgerichtet auf die Verpackung oder Verkaufsdisplays gelenkt werden, um den gewünschten Kaufimpuls auszulösen.

Mit Displays und Sonderverpackungen als Instrument des Handelsmarketings unterstützen wir Ihre Präsenz vor Ort und steigern Ihren Absatz.

Mit nur geringen zusätzlichen Druckkosten erhalten Ihre Kartonagen und Displays einen hohen Werbewert und ein unverwechselbares Image. Ganz individuell und nach Ihren Wünschen gestaltet und bedruckt.

Beim Direktversand an Ihre Kunden können Sie z.B. auch alle 6 Kartonseiten als zusätzliche Werbeflächen nutzen, um u.a. Ihr Logo, Service-Informationen oder weitere Produkte in den Focus zu stellen.

Wir helfen Ihnen mit Rat und Tat.

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Individuelle Gestaltungsmöglichkeiten

Geschulte Fachberater, kreativ denkende Planer und Entwickler sowie qualifizierte Techniker stehen Ihnen zur Seite, wenn es darum geht, die richtige Verpackung in Form und Farbe für Ihr Produkt zu entwickeln und zu produzieren. Nutzen Sie die individuellen Gestaltungsmöglichkeiten in Form und Design:

- Flexo-, Offset- oder Siebdruck, 1- bis 6-farbig
- Oberflächenveredelung wie z. B. Glanz- oder Mattfolienkaschierung
- Digitaldruck
- Spotlackierung
- Heißfolienprägung und Blindprägung

Selbst kleinste Einheiten und größte Serien werden mit unserer gewohnten Sorgfalt gefertigt.

Just-in-time-Produktion

**Speziell für Sie gefertigte Verpackungen lagern wir auf Wunsch ein und liefern diese bedarfsgerecht „just-in-time" an jede von Ihnen gewünschte Adresse.
So lassen sich Aktionen regional und temporär schnell und kostengünstig planen.**

Vereinbaren Sie mit uns einen Jahresabrufauftrag über die benötigten Verpackungen. Sie zahlen nur die jeweils abgerufene Menge.

So sparen Sie Kosten für den Lagerplatz und schonen Ihre Liquidität.

Buch- und Ordnerverpackungen, Versandhülsen und Kalenderverpackungen

Buchverpackungen mit Selbstklebeverschluss

BUCHPACK mit 3-fachem Selbstklebeverschluss

Seite 39

QWIKWELL® Wickelverpackung aus Recycling-Wellpappe

RONDOLL® Wickelverpackung aus Wellpappe

ab Seite 40

TexBox® Versandbox für Textilien

Versandboxen mit Selbnstklebeverschluss

Seite 42

Versandboxen ECO

SLIMPOST® mit Selbstklebeverschluss

Seite 43

Ordnerverpackungen

Drehpack – die preisgünstigste Buchverpackung

Seite 44

Kalenderverpackungen

Seite 45

QWIKTUBE® Teleskop-Versandhülse, Teleskop-Verpackung

QWIKTUBE® Versandhülsen

Black Top Versandhülsen

Handheftzange

ab Seite 46

BUCHPACK mit 3-fachem Selbstklebeverschluss

Die rundum schützende und sicherste Versandverpackung aus stabiler Wellpappe für Bücher, Dokumente, Drucksachen und vieles mehr.

- Variable Füllhöhe
- Schnell befüllt und verschlossen
- 3-fach starker Selbstklebe-verschluss spart Zeit
- Aufreißband erleichtert das Öffnen der Packung
- Umlaufender Kantenschutz gegen Stauchecken

Perfekte Anpassung an die Packguthöhe

Beidseitig umlaufender Kantenschutz

Aufreißband für schnelle Packgutöffnung

BUCHPACK mit 3-fachem Selbstklebeverschluss und Aufreißband

Nutzmaße L x B in mm	Außenmaße L x B in mm	variab. Füllhöhe ca. in mm	geeignet für z. B.	Gewicht ca. in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
230 x 155	280 x 170	75	A5	121	1800	**04.BP1SK**
250 x 185	300 x 190	80	B5	146	1200	**04.BP2SK**
305 x 235	350 x 240	90	A4+	204	1020	**04.BP3SK**
340 x 260	390 x 270	75	B4	213	1020	**04.BP4SK**
350 x 315	395 x 325	85	LP	285	600	**04.BP5SK**
425 x 305	475 x 310	85	A3	313	600	**04.BP6SK**
460 x 330	525 x 335	150	A3+	464	600	**04.BP7SK**

QWIKWELL®

Millionenfach bewährte Wickelverpackungen aus stabiler Wellpappe mit sicherer Verschlussklebung.

- Extrem preiswerte Variante für den sicheren Versand von Büchern, Spielen, Textilien usw.
- Variable Füllhöhe
- Umlaufender Kantenschutz
- Sicherer Selbstklebeverschluss
- Aufreißperforation für leichtes Öffnen
- E-Welle aus Testliner-Wellpappe
- Andere Abmessungen oder Werbedruck auf Anfrage

PACK GREEN®

Mit praktischer Aufreißperforation für leichtes Öffnen

Variable Füllhöhe bis 70 mm

QWIKWELL® Wickelverpackungen

Nutzmaße B x L in mm	Außenmaße B x L in mm	variable Füllhöhe ca. in mm	Gewicht ca. in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
155 x 217	155 x 257	10-52	64	3600	**04.QW52**
165 x 245	165 x 285	10-70	72	3600	**04.QW54**
215 x 305	225 x 353	10-80	97	2100	**04.QW59**
250 x 310	250 x 350	10-70	131	2100	**04.QW62**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

RONDOLL®

Wickelverpackung aus stabiler Wellpappe mit der 3-fach-Sicherheitsverklebung – schnell – sicher – preiswert.

- Für Bücher und Waren aller Art
- Variable Füllhöhe
- Umlaufender Kantenschutz
- Festhaftender 3-fach-Selbstklebe-verschluss fixiert das Versandgut
- Aufreißband für leichtes Öffnen
- Andere Abmessungen, Außenfarben oder mit Werbedruck auf Anfrage

Größere Mengen zu Sonderkonditionen

RONDOLL® Wickelverpackungen							
Nutzmaße B x L in mm	Außenmaße B x L in mm	variable Füllhöhe ca. in mm	geeignet für z. B.	Farbe	Gewicht ca. in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
125 x 147	135 x 197	11-50	-	braun	46	4800	**04.ROND051**
155 x 217	165 x 267	20-70	A5	braun	77	2400	**04.ROND052**
* 165 x 245	175 x 295	20-70	A5+	braun	87	2400	**04.ROND054**
* 185 x 270	195 x 320	20-80	B5	braun	105	1600	**04.ROND056**
* 215 x 305	225 x 353	20-80	A4	braun	128	1200	**04.ROND058**
* 250 x 325	260 x 375	20-80	C4	braun	157	1200	**04.ROND062**
* 270 x 330	280 x 380	20-80	C4+	braun	169	1200	**04.ROND064**
* 290 x 380	300 x 430	20-80	B4	braun	195	1200	**04.ROND067**
* 320 x 455	330 x 505	20-60	A3	braun	242	800	**04.ROND068**

* Mit 3-fach-Selbstklebung

TexBox® mit Selbstklebeverschluss

Rationeller und wirtschaftlicher Einsatz z. B. im Online-Versandhandel – die Versandbox für Textilien aller Art und flaches Versandgut.

- Abmessungen auf den Versand von Textilien abgestimmt
- Stabile Bauform durch doppelte Seitenkonstruktion
- Sicher dank starkem Selbstklebeverschluss
- Flache, platzsparende Anlieferung
- Kundenfreundliches Handling durch Aufreißfaden
- TexBox® kann auch mit individuellem Druck und in anderen Farben produziert werden

PACK GREEN®

TexBox® mit Selbstklebeverschluss				
Innenmaße L x B x H in mm	Qualität	Gewicht in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
390 x 280 x 70	1.3	198	990	**01.TB311**
410 x 310 x 120	1.3	299	630	**01.TB33**
480 x 350 x 95	1.3	317	640	**01.TB322**
500 x 400 x 150	1.3	470	320	**01.TB35**
540 x 360 x 135	1.3	439	610	**01.TB34**

Versandboxen mit Selbstklebeverschluss

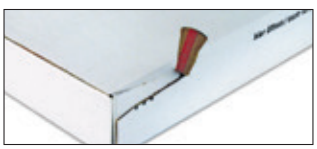
Aus Feinwellpappe, mit Selbstklebeverschluss und Aufreißfaden.

- Alle Größen für das DHL Kleinpaket geeignet
- Rationelles Handling und schnelles Aufrichten
- Zuverlässiger Selbstklebeverschluss spart Zeit und zusätzliche Verschlussmittel
- Praktischer Aufreißfaden für schnelles und sicheres Öffnen
- Individuelle Bedruckung möglich
- Ihrem Produkt angepaßte Sonderformate auf Anfrage

04.MBX
04.MBX2

04.MBX

04.MAXIA4



04.MAXIA4

Versandboxen mit Selbstklebeverschluss						
Außenmaße L x B x H in mm	Innenmaße L x B x H in mm	DIN	Farbe	Gewicht in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
260 x 180 x 48	245 x 175 x 45	-	braun	69	4400	**04.MBX3**
260 x 180 x 78	245 x 175 x 75	-	braun	100	2400	**04.MBX52**
306 x 224 x 39	300 x 212 x 35	A4	weiß	109	1250	**04.MAXIA4**
350 x 250 x 50	335 x 243 x 45	-	weiß	111	2100	**04.MBX**
350 x 250 x 50	335 x 243 x 45	-	braun	110	2300	**04.MBX2**
350 x 250 x 78	337 x 245 x 73	-	braun	140	2080	**04.MBX51**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Versandboxen Eco

Die praktischen portosparenden Versandboxen aus weißer oder brauner Wellpappe für A5-, A4-Formate oder DHL Kleinpaket.

- Stabile Wellpapp-Deckelboxen mit Steckverschluss
- Flache Anlieferung – mit wenigen Handgriffen versandfertig gesteckt
- Weiße oder braune Außendecke – direkt beschriftbar
- Portogünstige Versandmöglichkeit als DHL Kleinpaket unter Berücksichtigung der Gewichtsbeschränkungen pro Versandbox

PACK GREEN

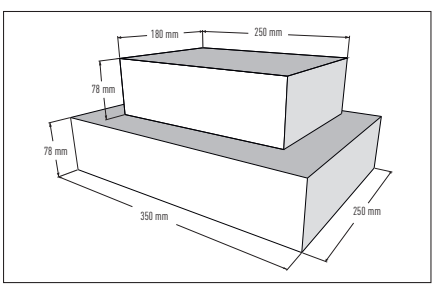
Versandboxen Eco						
Außenmaße L x B x H in mm	Innenmaße L x B x H in mm	DIN	Farbe	Gewicht in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
260 x 180 x 45	245 x 175 x 42	A5+	weiß	71	4600	**04.BXA5**
260 x 180 x 50	245 x 175 x 47	A5+	braun	72	2200	**04.BX01**
260 x 180 x 78	245 x 175 x 75	A5+	braun	100	2400	**04.BX52**
327 x 227 x 47	310 x 220 x 42	A4	weiß	99	2200	**04.BXA4**
350 x 250 x 50	330 x 244 x 47	-	braun	113	2200	**04.BX02**
350 x 250 x 78	336 x 246 x 73	-	braun	140	2200	**04.BX51**

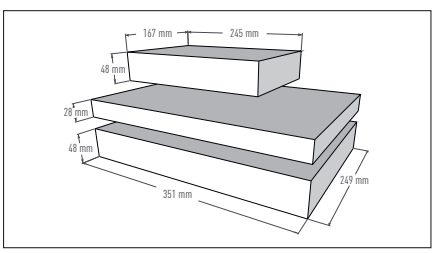
SLIMPOST® mit Selbstklebeverschluss

Die schnelle und portooptimierte Versandbox.

- Alle Größen für das DHL Kleinpaket geeignet
- Reduziert Ihre Portokosten
- Schnell und einfach aufgebaut
- Sicher verschlossen durch Selbstklebeverschluss
- Empfängerfreundliche Öffnung dank Aufreißhilfe
- Formstabile Microwellpappe

PACK GREEN





SLIMPOST® mit Selbstklebeverschluss und Aufreißband				
Außenmaße L x B x H in mm	Innenmaße L x B x H in mm	Gewicht in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
245 x 167 x 48	240 x 164 x 45	52	7260	**04.SP20**
250 x 180 x 78	245 x 175 x 75	80	5940	**04.SP40**
350 x 250 x 78	346 x 246 x 75	120	3375	**04.SP60**
351 x 249 x 28	346 x 246 x 25	81	4800	**04.SP30**
351 x 249 x 48	346 x 246 x 45	95	4140	**04.SP50**

Ordner-Box

Für 2 Ordner oder andere Dinge eine praktische Versandlösung.

- Mehrfache Wellpapp-Stärke auf den Breit- und Längsseiten geben dieser Versandbox eine hohe Transportsicherheit
- Zwei, ganz nach innen gehende Klappen sichern das Packgut gegen unbefugten Zugriff
- Großer Klappdeckel zum beliebig häufigen Öffnen und Schließen der Box
- Verschluss des umgreifenden Klappdeckels an den beiden Schmalseiten

Ordner-Box		
Innenmaße L x B x H in mm	geeignet für z. B.	Artikel-Nr.
330 x 295 x 130	2 Ordner	**04.0BX2**

Ordner-Wickelpack

Mit Selbstklebeverschluss und Höhenrillern.

- Für alle normalen DIN A4-Ordner bis 80 mm Rückenhöhe geeignet
- Passt sich unterschiedlichen Ordnerhöhen und der Ordnerfüllmenge exakt an
- Rundumlaufender Kantenschutz auf beiden Seiten verhindert Stauchecken
- Fest schließender Selbstklebeverschluss sorgt für schnelles Handling
- Aufreißperforation erleichtert dem Empfänger die Entnahme des Inhalts

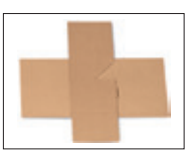
Ordner-Wickelpack			
Nutzmaß max. L x B in mm	variable Füllhöhe in mm	Stück pro Palette	Artikel- Nr.
320 x 290	35 - 80	1200	**04.0P01**

Drehpack

Die preisgünstigste aller Buch-, Schriftgut- und Medienverpackungen aus stabiler Wellpappe.

- Schnelles, leichtes Handling
- Höhenvariabel, passt sich dem Inhalt bis 80 mm kantengerade an
- Rundumlaufender Kantenschutz
- Verschluss mit Klebeband oder Kunststoff-Umreifung

Drehpack – die Buchverpackung zum kleinen Preis					
Packgutgröße L x B in mm	DIN	maximale Füllhöhe in mm	Gewicht in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
225 x 158	A5+	70	97	2240	**04.D1**
255 x 183	-	80	136	1280	**04.D2**
315 x 255	A4	90	200	1280	**04.D4**
365 x 265	-	90	239	1200	**04.D6**
420 x 300	A3	90	347	600	**04.D7**



Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Kalenderverpackung

Aus stabiler brauner Wellpappe.

- Eine knickschützende Versanverpackung für Kalender oder andere flachliegende Produkte bis 10 mm Höhe
- Flache Anlieferung
- Einfaches und schnelles Handling
- Die integrierte Verschlusslasche macht andere Verschlussmittel überflüssig

Kalenderverpackung		
InnenmaßeL x B x H in mm	DIN	Artikel-Nr.
420 x 310 x 10	A3	**01.KVA3**
620 x 420 x 10	A2	**01.KVA2**
860 x 610 x 20	A1	**01.KVA1**

SUPERWELL Kalenderverpackung

Ideale Kalenderverpackung aus extrem knickstabiler Kraftliner-Wellpappe.

- Schutz und Sicherheit beim Versand hochwertiger Kalender
- Befüllbar bis ca. 45 mm Höhe
- Mit Selbstklebeverschluss
- Leicht zu öffnen durch das Aufreißband
- Kann zu Prüfzwecken geöffnet und mit Postklammern wieder verschlossen werden

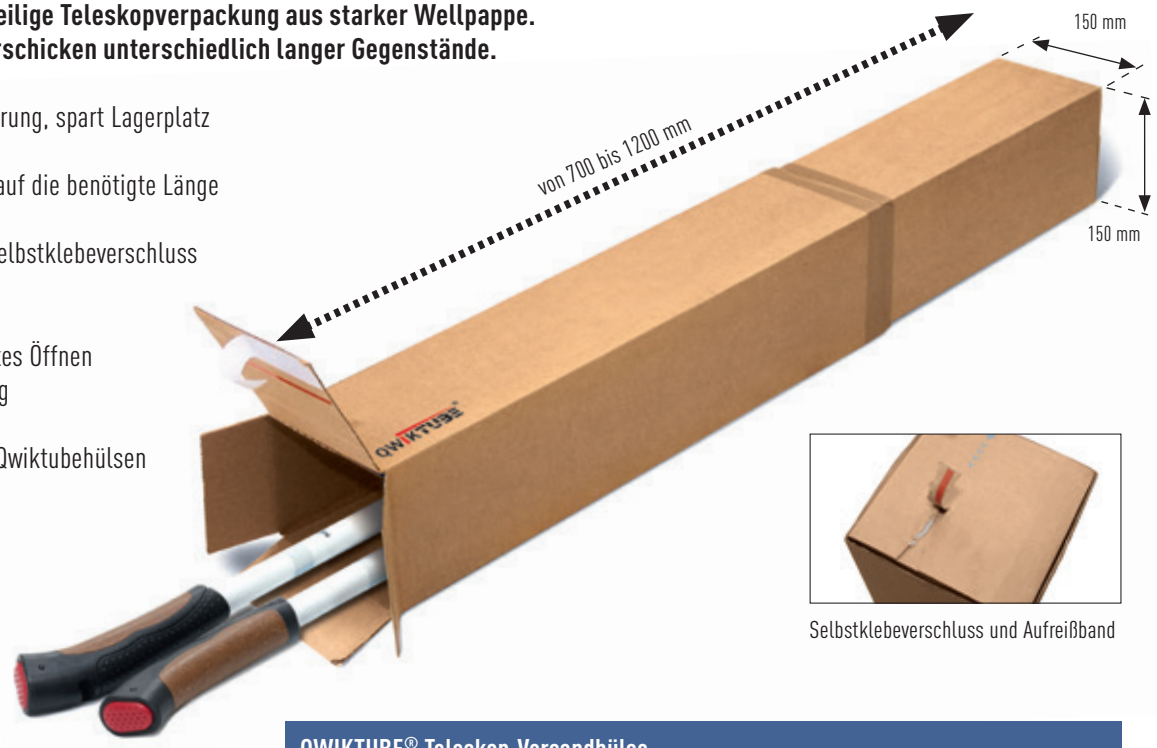
PACK GREEN®

SUPERWELL Kalenderverpackung aus starker Microwelle mit brauner Kraftliner-Außendecke						
Außenmaße postalisch in mm	Innenmaße max. in mm	geeignet für z. B.	Gewicht ca. in g	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
250 x 350	245 x 345	-	69	100	2400	**04.SUPER4**
270 x 390	265 x 385	B4+	98	100	2400	**04.SUPER5**
370 x 540	365 x 535	-	175	75	1350	**04.SUPER8**
540 x 650	535 x 645	-	321	50	600	**04.SUPER12**
540 x 750	535 x 745	-	349	50	450	**04.SUPER13**

QWIKTUBE® Teleskop-Versandhülse

Längenvariable, zweiteilige Teleskopverpackung aus starker Wellpappe. Ideal geeignet zum Verschicken unterschiedlich langer Gegenstände.

- Flachliegende Anlieferung, spart Lagerplatz
- Schnell aufgerichtet auf die benötigte Länge
- Mit doppelseitigem Selbstklebeverschluss an Boden und Deckel
- Aufreißband für leichtes Öffnen der Verschlussklebung
- Fixierung der beiden Qwiktubehülsen mit Klebeband



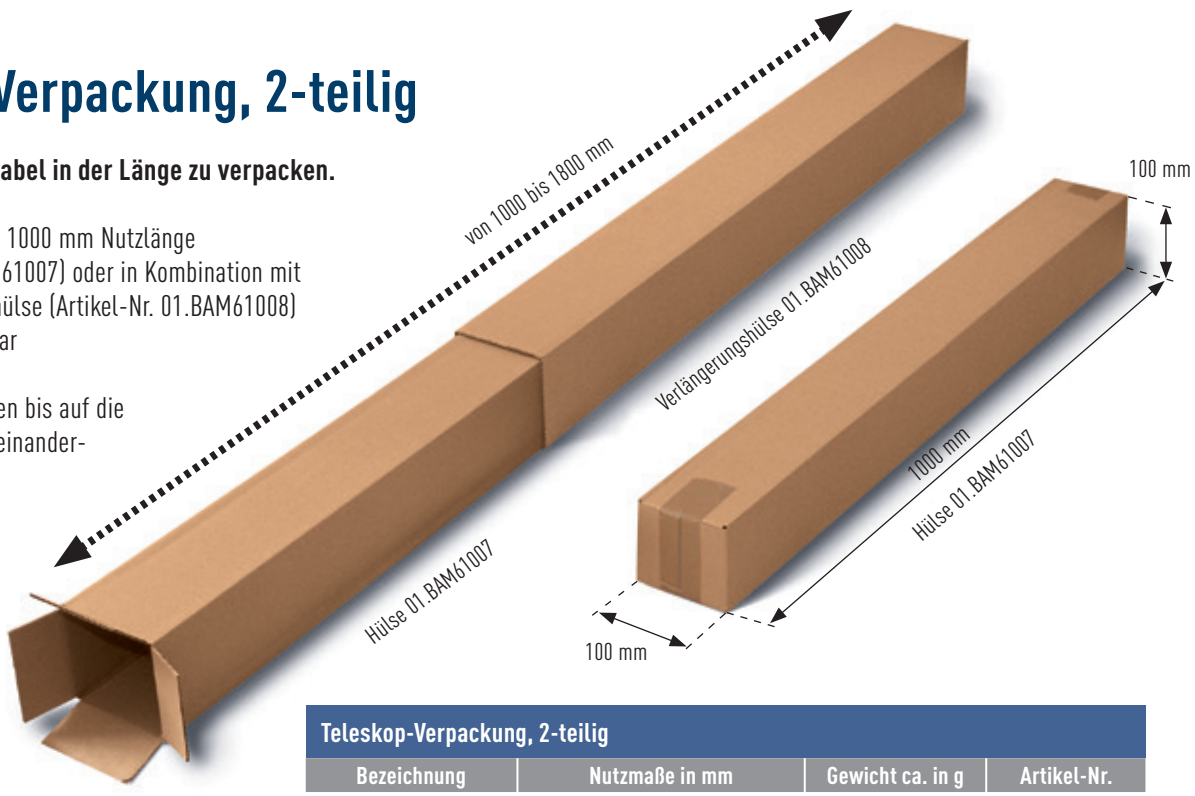
Selbstklebeverschluss und Aufreißband

QWIKTUBE® Teleskop-Versandhülse			
Nutzmaße in mm	**Gewicht ca. in g**	**Stück pro Palette**	**Artikel-Nr.**
150 x 150 x 700 bis 1200	537	960	**04.QT10**

Teleskop-Verpackung, 2-teilig

Langes Packgut variabel in der Länge zu verpacken.

- Als Einzelhülse mit 1000 mm Nutzlänge (Artikel-Nr. 01.BAM61007) oder in Kombination mit der Verlängerungshülse (Artikel-Nr. 01.BAM61008) bis 1800 mm nutzbar
- Einfach beide Hülsen bis auf die benötigte Länge ineinander-stecken und mit Klebeband verbinden
- Preiswerte Wellpapp-Verpackung für den sicheren Versand von langen Produkten



Teleskop-Verpackung, 2-teilig			
Bezeichnung	**Nutzmaße in mm**	**Gewicht ca. in g**	**Artikel-Nr.**
Hülse	100 x 100 x 1000	210	**01.BAM61007**
Verlängerungshülse	108 x 108 x 1000 bis 1800	216	**01.BAM61008**

Verlängerungshülse nur in Verbindung mit der Hülse nutzbar

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

QWIKTUBE® Versandhülsen, quadratisch

Besonders stabile, quadratische Versandhülse mit Selbstklebeverschluss. Ideal geeignet für den Versand von langen Artikeln wie Poster, Pläne, Fotos, langen Gegenständen wie Rohre, Profile, Schirme u. v. m.

- 1-teilig, flache Anlieferung somit platzsparende Lagerung
- Selbstklebeverschluss an Boden und Deckel für sicheren Versand
- Aufreißband für problemlos leichtes Öffnen
- Quadratische Versandhülse spart Beförderungszuschlag (1,50 €) der Post/DHL für runde Versandhülsen
- Extra stabile 40 kg-Wellpapp-Qualität

QWIKTUBE® Versandhülsen, quadratisch

Nutzmaße in mm	Außenmaße in mm	Gewicht ca. in g	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
430 x 105 x 105	452 x 112 x 112	156	1620	**04.QT2**
500 x 105 x 105	522 x 112 x 112	171	1560	**04.QT3**
610 x 105 x 105	632 x 112 x 112	199	1400	**04.QT4**
700 x 105 x 105	722 x 112 x 112	220	1040	**04.QT5**
860 x 105 x 105	882 x 112 x 112	257	1040	**04.QT6**
1100 x 105 x 105	1122 x 112 x 112	319	1040	**04.QT7**

Überlappender Selbstklebe-verschluss und Aufreißfaden

Black Top

Versandhülsen – „eine runde Sache“ für den Versand von Postern, Plänen, Zeichnungen u. v. m.

- Aus stabil gewickelter Vollpappe – 1,5 mm Wandstärke
- Freundlich helle Außendecke
- Oben und unten durch Plastikdeckel zu schließen
- Passend für alle gängigen DIN-Formate
- Andere Abmessungen und Farben schon in kleinen Mengen lieferbar

Black Top Versandhülsen

Nutzlänge in mm	Hülsen Ø in mm	DIN	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
315	50	A3	152	**04.BT165**
435	50	A2	112	**04.BT166**
605	60	A1	44	**04.BT167**
700	70	A1	35	**04.BT168**
850	80	A0	30	**04.BT169**

Bitte beachten Sie vor dem Versand die gültigen Post- oder Paketdienstbestimmungen!

Handheftzange mit Winkelamboss

Handheftzange mit Heftklammern

Bezeichnung	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
Handheftzange	1	**10.ZANGE31/4**
Heftklammern	5000	**10.HK73/10**

Versand - und Polstertaschen, Stabilschutz-Versandtaschen

SUPERWELL – stabile Versandtaschen aus Microwellpappe

Seite 49

SUMO® Papierpolstertaschen

JETBAG® Luftpolster-Versandtaschen

ab Seite 50

PAPER JETMAILER® Versandtaschen

Folienversandtaschen ECO und STANDARD

Seite 52

POSTPAC – braune und weiße Vollpapp-Versandtaschen

JIFFY® Papierpolstertaschen

Seite 54

Pergamintaschen

Retourentaschen ECO und STANDARD

Seite 56

Faltentaschen mit Klotzboden

K-Pack Versandtasche mit Polsterschutz

Musterbeutel

Papprückwandtasche

Seite 58

Briefumschläge und Versandtaschen

Individueller Druck

ab Seite 60

SUPERWELL

Extrem knickstabile Versandtasche aus stabiler Wellpappe.

- Schutz und Sicherheit beim Versand von Bücher, Dokumenten, Fotos, Textilien u. v. m.
- Befüllbar bis ca. 45 mm Höhe
- Mit Selbstklebeverschluss
- Leicht zu öffnen durch das Aufreißband
- Kann zu Prüfzwecken geöffnet und mit Postklammern wieder verschlossen werden

PACK GREEN

Starker Wellpapp-Kantenschutz. Durch Knickrillung variable Füllhöhe bis ca. 45 mm.

Etikettiert mit einer Paclist-Tasche sind Rechnungen oder Versandpapiere leicht greifbar

Bequemes Aufreißband auch bei großer Füllhöhe

Bedruckbar ab 5.000 Stück mit brauner oder weißer Außendecke

SUPERWELL Versandtaschen aus starker Microwelle mit brauner Kraftliner-Außendecke

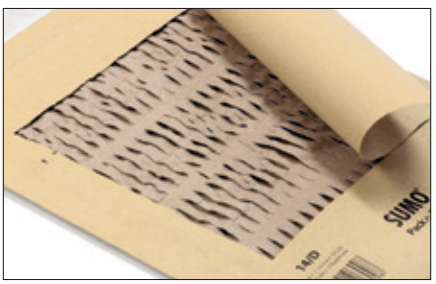
Außenmaße postalisch in mm	Innenmaße max. in mm	geeignet für z. B.	Gewicht ca. in g	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
198 x 314	190 x 310	B5+	52	100	3500	**04.SUPER2**
230 x 310	225 x 305	C4+	67	100	5000	**04.SUPER3**
250 x 350	245 x 345	-	69	100	2400	**04.SUPER4**
268 x 166	250 x 150	-	37	30	8820	**04.SUPER40**
270 x 390	265 x 385	B4+	98	100	2400	**04.SUPER5**
290 x 410	285 x 405	E4+	121	100	2400	**04.SUPER6**
300 x 350	295 x 345	-	89	100	1600	**04.SUPER10**
340 x 490	335 x 485	-	142	100	1200	**04.SUPER7**
370 x 540	365 x 535	Kalender	175	75	1350	**04.SUPER8**
540 x 650	535 x 645	Kalender	321	50	600	**04.SUPER12**
540 x 750	535 x 745	Kalender	349	50	450	**04.SUPER13**

SUMO® Papierpolstertaschen

Die papierbasierte Alternative zu Luftpolsterversandtaschen aus 100 % Recyclingpapier.

Polstert und schützt Ihre stoßempfindlichen Waren.

- 100 % plastikfrei
- Einfach in den Recycling-Kreislauf rückführbar
- Weiche und umlaufende Papierpolsterung
- Starke Haftklebung mit Abdeckstreifen
- Leicht und portogünstig
- Individuell bedruckbar



Futterpolsterung aus Recyclingpapier

Alles auf einem Blick

PACK GREEN®

SUMO® Papierpolstertaschen						
Außenmaße in mm	Innennutzmaße in mm	geeignet für z. B.	Gewicht ca. in g	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
165 x 215	145 x 215	A6	27	100	2400	**04.SU13**
195 x 265	175 x 265	A5	27	50	1400	**04.SU14**
235 x 265	215 x 265	-	50	50	1200	**04.SU15**
245 x 340	225 x 340	A4+	72	50	900	**04.SU17**
315 x 445	295 x 445	-	106	75	600	**04.SU19**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

JETBAG® Luftpolster-Versandtaschen

Hochwertiges Kraftpapier außen und stabile Luftpolsterung innen sorgen beim Versand empfindlicher Güter für eine hohe Sicherheit.

- Mit praktischem Selbstklebeverschluss
- Luftleicht – portosparend
- Flexibel auch für unförmigen Inhalt
- 11 Standardgrößen auf Lager
- Sondergrößen mit Werbedruck ab 10.000 Stück
- JetBag® – ein Markenprodukt seit Jahrzehnten
- Toleranzbereich der Taschen +/-10 mm

Viele hundert Luftpolsterzellen schützen empfindliches Versandgut

JETBAG® Luftpolster-Versandtaschen

Außenmaße in mm	Innennutzmaße in mm	geeignet für z. B.	Gewicht ca. in g	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
120 x 175	90 x 165	-	7	200	10800	**04.JBA**
140 x 225	110 x 215	A6	10	200	6400	**04.JBB**
170 x 225	140 x 215	A6	12	100	4800	**04.JBC**
200 x 275	170 x 265	A5	16	100	3600	**04.JBD**
240 x 275	210 x 265	-	19	100	3600	**04.JBE**
240 x 345	210 x 335	A4	25	100	3000	**04.JBF**
250 x 345	230 x 335	A4+	26	100	3000	**04.JBG**
290 x 370	260 x 360	-	29	100	2400	**04.JBH**
320 x 455	290 x 445	-	44	50	1200	**04.JBJ**
370 x 480	340 x 470	-	52	50	1400	**04.JBK**

= Postalisch geeignet als Großbrief

PAPER JETMAILER® Versandtaschen

Die ökologischen Versandtaschen sind aus hochleistungsfähigem Kraftpapier gefertigt und somit reißfest und stabil.

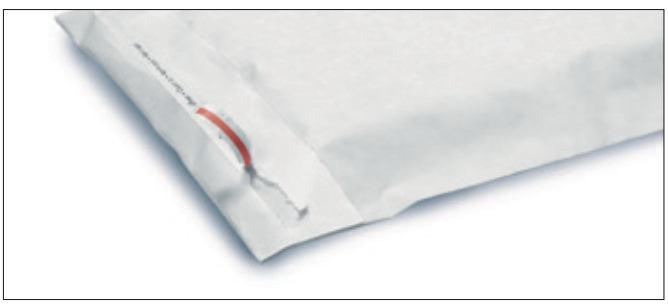
Sie sind für einen reibungslosen Befüll- und Versandprozess optimiert und werden vorwiegend für den Versand von Textilien eingesetzt.

- Wirtschaftliche Alternative zu Kunststoffversandtaschen
- Auf Wunsch aus FSC-zertifiziertem Papier
- Ein- oder zweilagige Kraftpapier-Ausführungen
- Wahlweise mit einfachem oder doppeltem Selbstklebeverschluss für Retourenversand
- Aufreißband zum bequemen Auspacken
- Mit bis zu 8 Druckfarben kann die Versandtasche fast jedem Corporate Design angepasst werden

PAPER JETMAILER® Versandtaschen

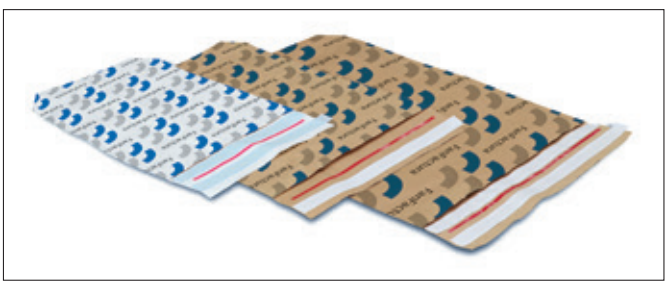
Format B x L + Bodenfalte in mm	Ausführung	Farbe	Artikel-Nr.
300 x 370 + 80	1-lagig	braun	**04.JM300B**
300 x 370 + 80	2-lagig	braun/braun	**04.JM300B/B**
300 x 370 + 80	2-lagig	weiß/braun	**04.JM300W/B**
340 x 420 + 80	1-lagig	braun	**04.JM340B**
340 x 420 + 80	2-lagig	braun/braun	**04.JM340B/B**
340 x 420 + 80	2-lagig	weiß/braun	**04.JM340W/B**
380 x 480 + 80	1-lagig	braun	**04.JM380B**
380 x 480 + 80	2-lagig	braun/braun	**04.JM380B/B**
380 x 480 + 80	2-lagig	weiß/braun	**04.JM380W/B**
480 x 600 + 80	1-lagig	braun	**04.JM480B**
480 x 600 + 80	2-lagig	braun/braun	**04.JM480B/B**
480 x 600 + 80	2-lagig	weiß/braun	**04.JM480W/B**

PACK GREEN®



Aufreißband zum bequemen Auspacken

Wir produzieren auch Ihre Wunschgröße



Individuell bedruckbar

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Folienversandtaschen Eco

Versandtaschen für den E-Commerce in Blauer Engel-Qualität. Hergestellt aus mehr als 80 % wiederverwertetem Abfall.

Die PCR-Folientasche Eco ist die nachhaltige Transportverpackung für den Textilversand und Waren aller Art.

- Beutelfolie besteht zu mehr als 80 % aus recycelten Altfolien
- Blauer Engel-Aufdruck
- Schont Ressourcen
- Ausgestattet mit starkem Selbstklebestreifen
- Einfach- oder Doppelverschluss
- Individuelle Bedruckung von bis zu 6 Farben

Folienversandtaschen Eco, mindestens 80 % PCR Folie					
Format B x L in mm	Stärke in mµ	Klappe in mm	Ausführung	Verschluss	Artikel-Nr.
245 x 325	50	50	weiß / silber	Einfachverschluss	**04.510903**
330 x 400	50	50	weiß / silber	Einfachverschluss	**04.510904**
395 x 465	70	70	weiß / silber	Doppelverschluss	**04.510905**

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Folienversandtaschen Standard

Für den Versand von Textilien aller Art, sowie Dokumenten oder flachen Waren. Die volumenreduzierte Alternative zum klassischen Karton.

- Hergestellt aus umweltverträglichem opaken Polyethylen
- Ausgestattet mit starkem Selbstklebestreifen
- Manipulationssicheres Öffnen durch Perforation
- DIN optimiert nach DHL Standard, Gleitreibungswert zwischen 0,15 und 0,20
- Individuell, mehrfarbig und hochwertig bedruckbar – auf Anfrage

Folienversandtaschen Standard					
Format B x L in mm	Stärke in mµ	Klappe in mm	Ausführung	Verschluss	Artikel-Nr.
165 x 220	60	50	weiß / schwarz	Einfachverschluss	**04.510610**
245 x 320	60	50	weiß / schwarz	Einfachverschluss	**04.510611**
325 x 400	60	50	weiß / schwarz	Einfachverschluss	**04.510612**
400 x 500	60	50	weiß / schwarz	Einfachverschluss	**04.510613**
* 340 x 420	60	70	weiß / schwarz	Doppelverschluss	**04.510630**
** 390 x 430	60	70	weiß / schwarz	Doppelverschluss	**04.510631**

*Mit 2 x 40 mm Bodenfalte und Doppelverschluss, ** Mit 2 x 45 mm Bodenfalte und Doppelverschluss

Perforations-Aufreißstreifen

Doppelverschluss

POSTPAC

Vollpapp-Versandtaschen für Warensendungen, Bücher, Fotos, Kataloge, Textilien und vieles mehr bis ca. 20 mm Füllhöhe.

Die hochwertig weiße oder braune Postpac-Vollpappe in zäher 400 g/m²- und 450 g/m²-Qualität schützt den Inhalt auch an den Kanten vor Stauchecken.

- Top Preis / Qualitätsverhältnis
- Leicht, stabil und portogünstig
- Robuste braune POSTPAC mit extra starkem Kantenschutz und wiederverschließbarem Steckverschluss
- Weiße POSTPAC mit Selbstklebeverschluss und Aufreißperforation für leichtes Öffnen
- POSTPAC SK mit Längsseiten-Öffnung für leichtere Befüllung
- Mit Werbedruck oder in Sondergrößen schon ab 5000 Stück

POSTPAC braun mit wiederverschließbarem Laschenverschluss						
Außenmaße B x L in mm	Innenmaße B x L in mm	DIN	Gewicht in g	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
215 x 270	205 x 255	B5+	76	200	6000	**04.POST22GK**
235 x 315	225 x 300	A4	79	150	5400	**04.POST23GK**
250 x 350 ✉	240 x 335	A4+	89	150	5400	**04.POST24N**
POSTPAC weiß mit Selbstklebeverschluss und Aufreißperforation						
175 x 250	170 x 245	A5+	40	100	12600	**04.TP210**
215 x 270	210 x 265	B5+	53	100	9800	**04.TP220**
240 x 315	235 x 310	A4	68	100	7200	**04.TP230**
250 x 353 ✉	245 x 345	A4+	76	100	7200	**04.TP235**
320 x 455	310 x 445	A3	143	75	4000	**04.TP260**

✉ = Postalisch geeignet als Maxi- oder Großbrief

POSTPAC SK Versandtaschen						
Außenmaße L x B in mm	Innenmaße L x B in mm	DIN	Gewicht in g	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
235 x 180	232 x 177	A5+	48	200	12000	**04.POST1SK**
335 x 235	332 x 232	A4	84	50	5000	**04.POST2SK**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Jiffy® Papierpolstertaschen

Robuste Versandtaschen aus 100 % Papier, polstert und schützt Ihre Produkte und ist gleichzeitig umweltbewusst.

- Ideal für den Versand von Ersatzteilen
- Einfaches Verschließen durch Selbstklebeverschluss
- Reisfeste Außenschicht aus FSC Kraftpapier
- Innen gefüttert mit Altpapier
- 100 % recyclingfähige Einstoffverpackung
- Sicher verarbeitet dank zentraler Versiegelung
- Sehr stabil, stoßabsorbierend

PACK GREEN®

Mit Selbstklebeverschluss

Füllmaterial aus Altpapier

Jiffy® Papierpolstertaschen					
Außenmaße in mm	Innenmaße in mm	Gewicht ca. in g	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
150 x 229	135 x 229	42	200	3000	**04.Jiffy0**
180 x 280	165 x 280	56	100	900	**04.Jiffy1**
210 x 280	195 x 280	66	100	1800	**04.Jiffy2**
240 x 343	195 x 343	90	100	1200	**04.Jiffy3**
240 x 343	235 x 343	88	100	1200	**04.Jiffy4**
260 x 381	245 x 381	90	100	1200	**04.Jiffy5**
310 x 458	295 x 458	157	50	750	**04.Jiffy6**

Pergamintaschen

Für Textilien aller Art zum sauberen Wiederverpacken Ihrer Retouren. Perfekt für Onlinehändler. Schützt Ihre Ware vor Schmutz und Staub.

Hemden, Hosen, Blusen u.v.m. durch das Pergaminpapier im Regal von außen erkennbar und scannbar.

- Hergestellt aus 100 % Papier
- Mit ca. 40 mm Klappe
- Qualität ca. 30 - 40 g/qm
- Ausgestattet mit Selbstklebestreifen
- Mit Seitenfalte
- Individuell bedruckbar
- FSC-Zertifizierung auf Anfrage

Strichcode von außen leicht erkennbar ...

... und scannbar

Pergamintaschen			
Abmessung B x L in mm	**Qualität ca. in g**	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
190 x 225	30 - 40	1000	**04.PT1**
200 x 300	30 - 40	700	**04.PT2**
300 x 400	30 - 40	600	**04.PT3**
380 x 500	30 - 40	400	**04.PT4**

PACK GREEN®

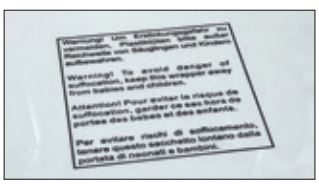
Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Retourentaschen Eco

Die umweltbewusste Lösung zum sauberen und ressourcenschonendem Wiederverpacken Ihrer Retouren im Textilbereich.
Die PCR-Retourentasche Eco ist die nachhaltige Lösung mit Blauer Engel-Qualität.

- Beutelfolie besteht zu mehr als 80 % aus recycelten Altfolien, trüb
- Blauer Engel-Aufdruck
- Schont Ressourcen
- Ausgestattet mit starkem Selbstklebestreifen
- Internationale Warnhinweise
- Individuelle Bedruckung von bis zu 6 Farben

Mit Selbstklebeverschluss



4-sprachiger Warnhinweis

Retourentaschen Eco		
Format B x L in mm	Stärke in µm	Artikel-Nr.
190 x 230	40	**04.510600PCR**
200 x 300	40	**04.510601PCR**
300 x 400	40	**04.510602PCR**
400 x 500	40	**04.510603PCR**

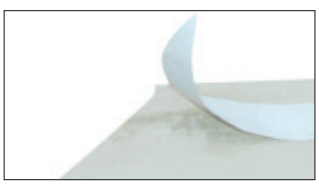
Retourentaschen Standard

Die schnelle und preiswerte Lösung zum sauberen Wiederverpacken Ihrer Retouren.

Hemden, Hosen, Trikots u.v.m. transparent wiederverpackt im Regal.

- Hergestellt aus umweltverträglichem Polyethylen
- Ausgestattet mit permanenten Selbstklebestreifen
- 50 mm Klappe
- Hochtransparent und mit internationalem Warnhinweis versehen
- Individuell bedruckbar – auf Anfrage

4-sprachiger Warnhinweis



50 mm breite Klappe mit Selbstklebe-verschluss

Retourentaschen Standard		
Format B x L in mm	Stärke in µm	Artikel-Nr.
190 x 230	40	**04.510600**
200 x 300	40	**04.510601**
300 x 400	40	**04.510602**
400 x 500	40	**04.510603**

Faltentaschen mit Klotzboden

Für den Versand von umfangreichem Schriftgut, Prospekten, Listen u. Ä.

- Reißfestes Kraftpapier in 130 g/m²-Qualität
- Falte und Stehboden nehmen auch voluminöse Inhalte bis 38 mm problemlos auf
- Natronbraun
- Mit praktischer Haftklebung und Abdeckstreifen

Faltentaschen mit Klotzboden			
Format DIN / in mm	**Ausführung**	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
C4 / 229 x 324	ohne Fenster	250	**04.C4KOF01**
B4 / 250 x 353	ohne Fenster	250	**04.B4KOF01**

K-Pack Versandtaschen mit Polsterschutz

Für den Versand von EDV-Listen, Dokumenten, Prospekten, Mustern, Drucksachen und vielem mehr ...

- Mit Selbstklebeverschluss
- 50 mm Seitenfalte für Maxibrief-Versand
- Weiße Außendecke
- Bis 2-farbig bedruckbar

3 Lagen starkes Papier auf jeder Seite für zuverlässigen Schutz

K-Pack Versandtaschen mit Polsterschutz aus 6-lagigem 100 % Recycling-Papier				
Außenmaße ca. in mm	**Innenmaße ca. in mm / DIN**	**Verp.-Einheit**	**Stück pro Palette**	**Artikel-Nr.**
162 x 229 x 50	160 x 220 x 40 / C5	100	4000	**04.KPC5**
176 x 250 x 50	170 x 245 x 40 / B5	100	3000	**04.KPB5**
229 x 324 x 50	225 x 315 x 40 / C4	100	2200	**04.KPC4**
250 x 353 x 50	245 x 345 x 40 / B4 und Maxibrief	100	1800	**04.KPB4**
280 x 400 x 50	275 x 390 x 40 / E4	100	1200	**04.KPE4**

PACK GREEN®

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Musterbeutel

Praktische Versandtasche für Warenproben, Kleinteile etc. aus reißfestem Kraftpapier.

- 2-mal waagerecht gebrochen und 3-mal gelocht
- 120 g/m²-Qualität
- Mit Flachkopfklammern zu schließen
- Natronbraun

Flachkopfklammern, 1000 Stück im Karton, Artikel-Nr. 08.MFKK

Musterbeutel		
Außenmaße in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
100 x 245 x 40	250	**04.MB1**
120 x 285 x 50	250	**04.MB2**
140 x 345 x 50	250	**04.MB3**

Papprückwandtaschen

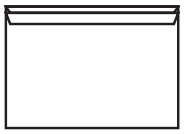
Hochwertige und bewährte Versandtaschen mit stabilisierendem Vollpapprücken.

- Für den knickfreien Versand von Briefen, Dokumenten, Fotos etc.
- Papprückwand in 450 g/m²-Qualität
- Mit Haftklebung und Abdeckstreifen

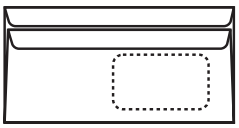
Papprückwandtaschen			
Format DIN / in mm	Ausführung	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
C4 / 229 x 324	weiß ohne Fenster	100	**04.C4POF02**
C4 / 229 x 324	weiß mit Fenster	100	**04.C4PMF02**
B4 / 250 x 353	braun ohne Fenster	100	**04.B4POF01**

Briefumschläge und Versandtaschen

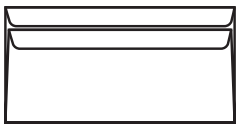
- C6- und DIN-Lang-Briefumschläge und C5-Versandtaschen mit Selbstklebeverschluss
- C4- und B4-Versandtaschen mit Haftklebung und Abdeckstreifen
- Sofort ab Lager lieferbar
- Auf Wunsch auch mit Ihrem Firmendruck
- Auch andere Größen und Ausführungen



C6



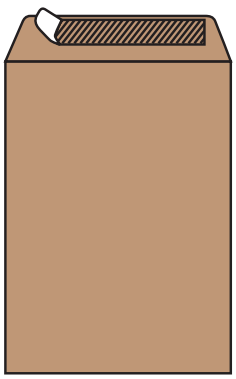
DIN-Lang



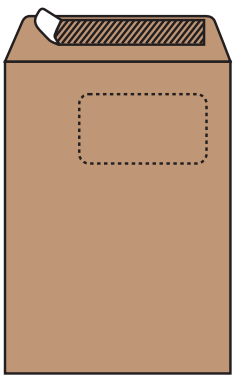
DIN-Lang

Briefumschläge – weiß mit grauem Innendruck, selbstklebend

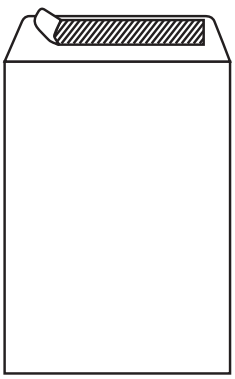
Format DIN / in mm	Qualität in g/m²	Ausführung	Kartoninhalt	Artikel-Nr.
C6 / 114 x 162	75	ohne Fenster	1000	**04.C60F02**
DIN-Lang / 110 x 220	75	ohne Fenster	1000	**04.DL0F02**
DIN-Lang / 110 x 220	75	mit Fenster	1000	**04.DLMF02**



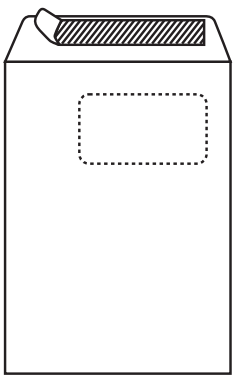
C4



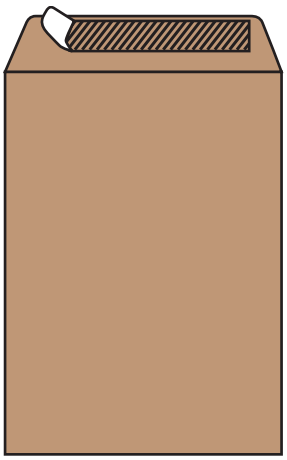
C4



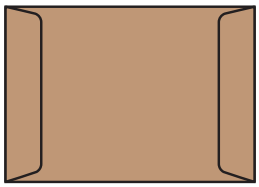
C4



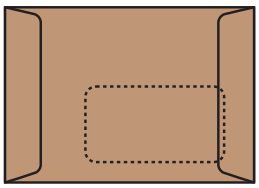
C4



B4



C5



C5

Versandtaschen – braun und weiß

Format DIN / in mm	Qualität in g/m²	Ausführung	Kartoninhalt	Artikel-Nr.
C5 / 162 x 229	90	braun ohne Fenster	500	**04.C50F01**
C5 / 162 x 229	90	braun mit Fenster	500	**04.C5MF01**
C4 / 229 x 324	90	braun ohne Fenster	250	**04.C40F01**
C4 / 229 x 324	110	braun mit Fenster	250	**04.C4MF01**
C4 / 229 x 324	90	weiß ohne Fenster	250	**04.C40F02**
C4 / 229 x 324	90	weiß mit Fenster	250	**04.C4MF02**
B4 / 250 x 353	110	braun ohne Fenster	250	**04.B40F01**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Individuell, ganz nach Ihren Wünschen

Wir produzieren Ihre individuelle Versandtasche.

Durch personalisierte Versandtaschen können Marke und Produkte hervorgehoben und das Markenerlebnis für Kunden verbessert werden.

Zudem können wichtige Informationen wie Produktbeschreibungen, Anleitungen oder Warnhinweise aufgedruckt werden. Dies trägt nicht nur zur Wiedererkennung der Marke bei, sondern kann auch die Kundenbindung stärken.

Jede Menge Möglichkeiten

Je nach Art der Versandtasche bieten wir Ihnen diverse Druckverfahren:

- Flexodruck von 1 bis 6 Farben
- Offsetdruck von 1 bis 6 Farben
- Digitaldruck
- Siebdruck
- Lackierungen für matte oder glänzende Effekte

Von Klein- bis Großmengen, eine oder mehr Farben, wir beraten Sie bei der Auswahl der Möglichkeiten und unterstützen Sie im gesamten Prozess.

Auf Vorrat, aber bei uns

Ihre einzigartige Versandtasche lagern wir auf Wunsch ein und beliefern Sie termingerecht in Teilmengen. Bestellen Sie immer nur so viel, wie Sie aktuell benötigen.
Dies schont Ihr Lager und Ihre Liquidität.

Klebebänder, Aufklebetaschen, Etiketten, Verarbeitungsgeräte

Papier-Klebebänder
Papier-Klebebänder mit Hinweisdruck
Papier-Klebebänder individuell bedruckt

ab Seite 63

Nassklebe-Klebeband
Nassklebe-Streifenspender

ab Seite 64

PP-Klebeband Light, Standard, Strong
PVC-Klebeband – Extra Strong
PET-Recycling-Klebeband
Warndruck-Klebeband
Klebeband individuell bedruckt

ab Seite 66

TESA Klebebänder
PP-Klebeband – fadenverstärkt
PP-Klebeband – geprägt
Scotch® PLUS-Selbstklebeband 3M
PP-Klebeband Light, Großrollen

ab Seite 70

Filament-Klebeband
Selbstklebefilm
Krepp-Selbstklebeband
PVC-Klebeband – farbig

ab Seite 74

Etiketten-selbstklebend
Warn- und Hinweisetiketten
Handhebel-Etikettenspender
Etikettenspender

ab Seite 76

PACLIST-Dokumententaschen
Dokumententaschen aus Papier

ab Seite 78

Papier-Klebeband

Die besonders umweltfreundliche Alternative aus Kraftpapier, daher voll recycelbar.

- Banddicke 0,11 mm
- Gute Klebkraft durch Naturkautschukkleber
- Leicht zu verarbeiten und abzutrennen, auch ohne Handabroller
- Beschriftbare Oberfläche
- Bis 3-farbig bedruckbar

PACK GREEN

Papier-Klebebänder

Farbe	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
braun	50	50	36	**03.KSB50/50**
weiß	50	50	36	**03.KSW50/50**
braun	50	50	36	**03.KSB50/503F**
3-fach fadenverstärkt				

Papier-Klebeband mit Hinweisdruck

Warn- und Hinweisband aus Kraftpapier. Die umweltfreundliche Alternative für mehr Sicherheit bei Transport und Lagerung.

PACK GREEN

Papier-Klebeband mit Hinweisdruck

Farbe	Ausführung	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
braun	Resy	50	50	36	**03.KSBPAP20**
braun	Glas	50	50	36	**03.G50KP**

Papier-Klebeband individuell bedruckt

Klebeband aus Kraftpapier ist eine umweltschonende Alternative zu herkömmlichem Kunststoff-Klebeband. Mit Ihrem Werbedruck ist Papierklebeband die unverwechselbare Visitenkarte Ihrer Verpackung.

- Mit 1- oder 2-farbigem Positivdruck
- Recycelbar dank 100 % Kraftpapier
- Leichtes Abreißen ohne Hilfsmittel
- Leise und leicht abrollbar

PACK GREEN

Papier-Klebeband individuell bedruckt

Farbe	Ausführung	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
braun	1-farbig	50	50	36	**KP.1B**
weiß	1-farbig	50	50	36	**KP.1W**
braun	2-farbig	50	50	36	**KP.2B**
weiß	2-farbig	50	50	36	**KP.2W**

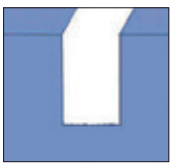
Nassklebe-Packband

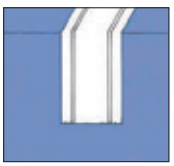
Ein Qualitätsklebeband aus reißfestem Kraftpapier. Der schnell haftende Kleber verbindet sich nach dem Trocknen fest und dauerhaft mit dem Packstück.

- Extra preiswerte und umweltfreundliche Verschlusslösung
- Klebeband mit Faden- und Gewebeverstärkung für höchste Transportsicherheit
- Rationell und leicht zu verarbeiten mit manuellen und elektrischen Anfeuchtapparaten
- Bis 3-farbig bedruckbar

Nassklebe-Packband – unverstärkt

Breite in mm	Qualität in g/m²	Länge in m	Farbe	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
60	60	200	braun	12	**03.6060/200**
70	70	200	braun	12	**03.7070/200**

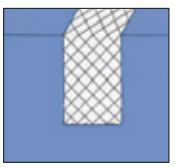

Unverstärkt


Verstärkt mit 2 Längsfäden

Nassklebe-Packband braun – fadenverstärkt

Breite in mm	Qualität in g/m²	Länge in m	Verp.-Einheit	verstärkt mit	Artikel-Nr.
60	60	200	12	2 Längsfäden	**03.6060/2002KF**
60	70	200	12	2 Längsfäden	**03.7060/2002KF**
80	60	200	12	2 Längsfäden	**03.6080/2002KF**
60	60	200	12	2 Längs-/1 Kurvenfaden	**03.6060/200KO**
80	70	200	12	2 Längs-/1 Kurvenfaden	**03.7080/200KO**
70	140	150	6	Längs- und Querfäden, gitterverstärkt	**03.14070/150GI**

Kombiverstärkt mit 2 Längsfäden und einem Kurvenfaden


Gitterverstärkt zwischen 2 Papierbahnen einkaschiert

Automatischer Nassklebe-Streifenspender

Der automatische Nassklebe-Streifenspender EG100 bietet verschiedene Betriebsmodi, die flexibel an die jeweiligen Anforderungen unterschiedlicher Verpackungsprozesse angepasst sind.

- Hohe Flexibilität am Arbeitsplatz dank der besonders kompakten Abmessungen von nur 45 x 24 x 33 cm
- Flexible Anwendungsmöglichkeiten durch vier verschiedene Betriebsmodi: Single-, Automatik-, Programm- und manueller Modus
- Effiziente Arbeitsabläufe dank einer hohen Ausgabegeschwindigkeit von bis zu 1.100 mm/s

Technische Daten:

• Abmessungen L x B x H mm:	450 x 240 x 330
• Gewicht kg:	12,5
• Spannung V / Hz:	220 / 50
• Nutzbreite mm:	25 – 80
• Mindestgrammatur g/m²:	70
• Rollendurchmesser mm:	max. 220

Artikel-Nr.: 10.EG100

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Automatischer Nassklebe-Streifenspender Basic

Produktiv, simpel und zuverlässig.

Der Nassklebe-Streifengeber Basic ist ein preisgünstiger, elektronischer Klebestreifengeber mit übersichtlichem Bedienfeld und einfacher Handhabung.

- Die Spendegeschwindigkeit beträgt 114 cm pro Sekunde
- 14 farbcodierte Tasten bieten One-Touch-Ausgabe von Bandlängen von 15 cm bis 145 cm
- REPEAT-Taste für die zuletzt gewählte Länge
- 2x-Taste: verdoppeln Sie die 14 vorgegebenen Längen einfach per Knopfdruck

Technische Daten:

• Abmessungen L x B x H mm:	477 x 305 x 267
• Gewicht kg:	13,6
• Spannung V / Hz:	220 / 50
• Nutzbreite mm:	40 – 80
• Mindestgrammatur:	70 g/m²
• Rollendurchmesser mm:	max. 250

Artikel-Nr.: 10.VARIO500M

Automatischer Nassklebe-Streifenspender Premium

Ausgereifte Technik und klares Design – besonders geeignet für hohes Versandaufkommen und häufig wechselnde Kartonformate.

Einfach und schnell.

- Automatik-Modus
- Umfangreiches Zubehör erhältlich
- Unendlichtaste für beliebige Längen
- 14 vorgegebene Längen sofort abrufbar
- REPEAT-Taste für die zuletzt gewählte Länge
- 2x-Taste: verdoppeln Sie die 14 vorgegebenen Längen

Technische Daten:

• Abmessungen L x B x H mm:	510 x 320 x 300
• Gewicht kg:	15
• Spannung V / Hz:	220 / 50
• Nutzbreite mm:	40 – 80
• Empfohlene Grammatur g/m²:	ab 70
• Rollendurchmesser mm:	max. 250

Artikel-Nr.: 10.VARIO555

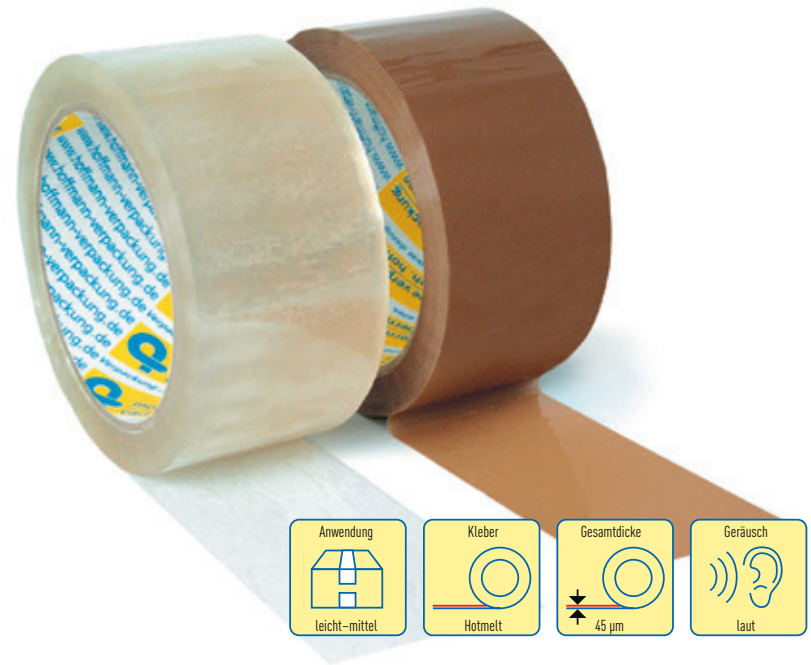
Lieferbares Zubehör:

- Fußschalter
- Automatische Messeinheit (Automatische Bemessung der benötigten Länge, Code-Taper (V-förmiges Halten des Bandes zur leichteren Entnahme und Verarbeitung)

PP-Klebeband Light

Das preiswerteste Verschlussband für kleine und mittelschwere Kartons mit schnell haftendem Kleber.

- Hohe Reißfestigkeit in Längs- und Querrichtung
- Schnell haftender und dauerhafter Kleber, der auch Temperatur-schwankungen und Feuchtigkeit widersteht
- Mit dem „Silent-Handabroller" wird das etwas knattrige Klebeband-Ablaufgeräusch wirkungsvoll unterdrückt



„Silent"-Abroller
Artikel-Nr. 10.HAH15
Siehe Seite 175.

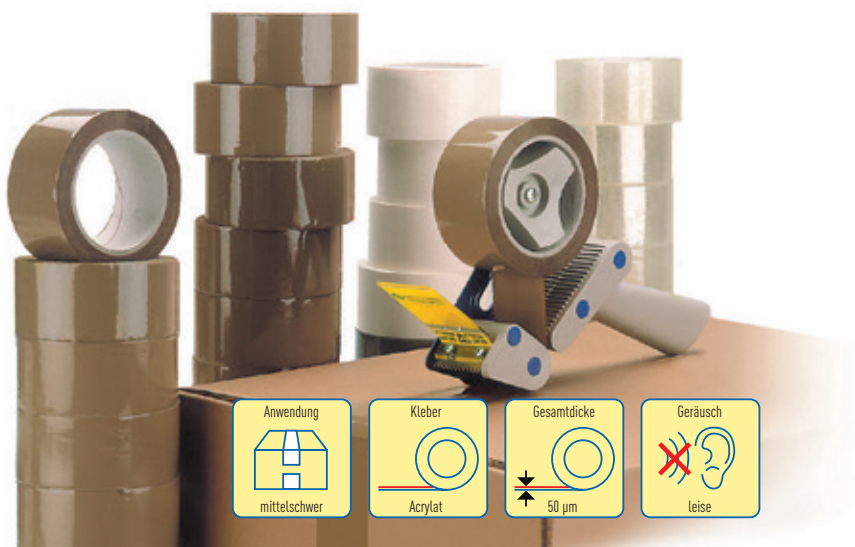
PP-Klebeband Light				
Farbe	**Breite in mm**	**Länge in m**	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
braun	48	66	36	**03.PP5001/818**
transparent	48	66	36	**03.PP5002/818**

PP-Klebeband Standard

Für mittelschwere, normal befüllte Kartons das beliebte Klebeband.
Leicht und leise abrollbar.

- Umweltfreundlicher, lösungsmittelfreier Kleber für starke und dauerhafte Verschlusssicherheit
- Für die meisten Verschlussanforderungen die richtige Wahl
- Hohe Reißfestigkeit in Längs- und Querrichtung

Ein Super-Qualitätsband zum Schnäppchen-Preis



PP-Klebeband Standard				
Farbe	**Breite in mm**	**Länge in m**	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
braun	48	66	36	**03.PP4801/830**
transparent	48	66	36	**03.PP4802/830**
weiß	48	66	36	**03.PP4803/830**

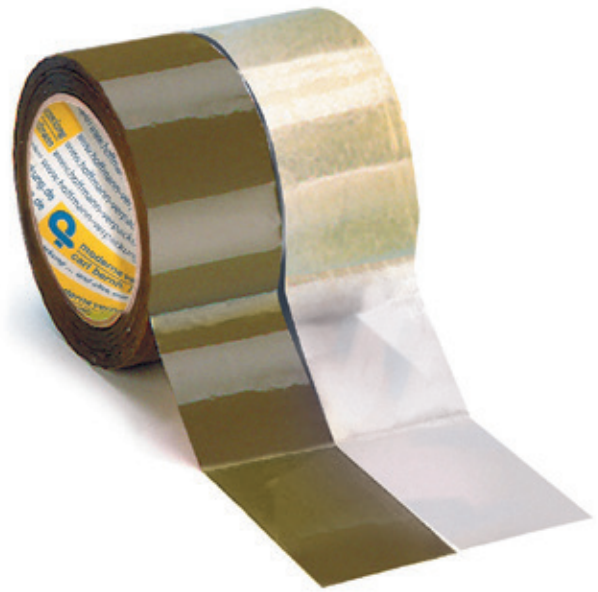
PP-Klebeband Standard – 180 m lange Rollen				
braun	50	180	36	**03.PP1801/830**
transparent	50	180	36	**03.PP1802/830**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

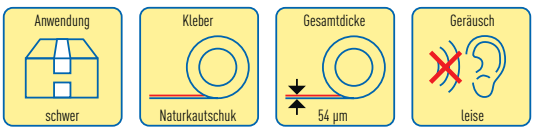
PP-Klebeband Strong

Das extra starke Klebeband mit dem schnell haftenden Naturkautschuk-Kleber. Verschließt mittelschwere Pakete. Eine günstige Alternative zu PVC.

- Hohe Reißfestigkeit in Längs- und Querrichtung
- Hohe Sofort-Haftung
- 32 µm Folienstärke
- Leichtes, geräuscharmes Abrollen



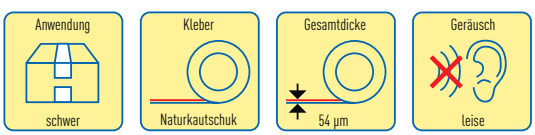
PP-Klebeband Strong – stark und leise				
Farbe	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
braun	48	66	36	**03.PP5001/822**
transparent	48	66	36	**03.PP5002/822**



PVC-Klebeband Extra Strong

Für hohe Verschlussanforderungen – auch bei unförmigen Packstücken ist PVC-Klebeband mit dem starken Naturkautschuk-Kleber die beste Wahl.

- Leicht und leise abrollbar
- Hohe Sofort-Haftung
- Verschlussfest auf Papier, Karton und Kunststoff
- Supergünstiges Qualitätsband
- 33 µm Folienstärke

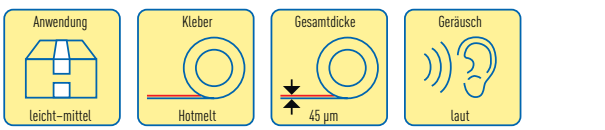


PVC-Klebeband Extra Strong				
Farbe	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
braun	48	66	36	**03.PVC5001**
transparent	48	66	36	**03.PVC5002**
weiß	48	66	36	**03.PVC5003**
braun	75	66	24	**03.PVC7501**
transparent	75	66	24	**03.PVC7502**

PET-Recycling-Klebeband

PET-Recycling-Klebeband aus mindestens 85 % recycelten PET-Flaschen/PET-Abfällen.

- Recyclingfähig
- Weniger Rollenwechsel dank 132 Meter / Rolle
- Sehr gute Klebkraft
- Hohe Feuchtigkeits- und Witterungsbeständigkeit
- Auch individuell bedruckbar



PET-Recycling-Klebeband					
Farbe	Ausführung	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
braun	1-farbig	50	132	36	**03.PET5001**
transparent	1-farbig	50	132	36	**03.PET5002**

Warndruck-Klebeband

Selbstklebende Warn- und Hinweisbänder für mehr Sicherheit bei Transport und Lagerung.

Artikel-Nr. 03.E50R

Artikel-Nr. 03.G50W

Artikel-Nr. 03.G50R

Artikel-Nr. 03.T50G

Artikel-Nr. 03.B50R

Warndruck-Klebeband					
Farbe	Ausführung	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
weiß	Vorsicht Glas!	48	66	36	**03.G50W**
rot	Elektrogeräte	48	66	36	**03.E50R**
rot	Vorsicht Glas!	48	66	36	**03.G50R**
rot	Bruchgefahr!	48	66	36	**03.B50R**
gelb	Transport-Sicherung	48	66	36	**03.T50G**

Individuell bedruckte Warndruck-Klebebänder können schon ab 36 Rollen angefertigt werden

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Klebeband individuell bedruckt

Werbewirksam bedruckte Klebebänder sind die unverwechselbare Visitenkarte einer Verpackung, 50 mm breit, 66 m lang, Bandfarbe braun, transparent und weiß.

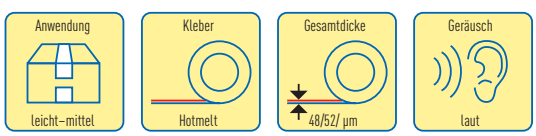
Andere Bandfarben und Bandabmessungen sowie Negativdruck auf Anfrage.

Was wir von Ihnen für die Bearbeitung eines Druckauftrages benötigen:

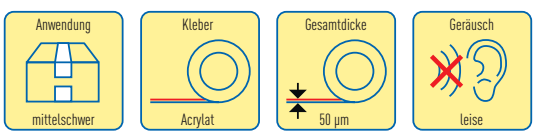
1. Reprofähige Vorlage Ihres Firmenlogos oder Namens, Skizze oder Ihren Briefbogen sowie Ihre Textvorgabe.

2. Wir entwickeln einen Druckvorschlag, den wir Ihnen zur Freigabe zuschicken.

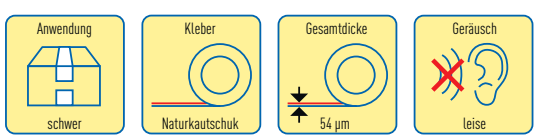
Fotodruck bis zu 7 Farben möglich!



PP-Klebeband Light		
Ausführung		
1-farbig	2-farbig	3-farbig



PP-Klebeband Standard		
Ausführung		
1-farbig	2-farbig	3-farbig



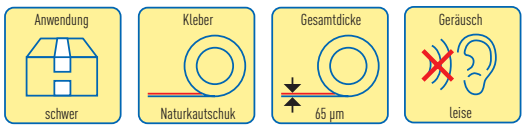
PVC-Klebeband Extra Strong		
Ausführung		
1-farbig	2-farbig	3-farbig

Bitte beachten Sie: Bei Neuerstellung fallen Klischeekosten nach Aufwand an!

TESA 4124

Hochwertiges Universal-Klebeband aus starker PVC-Folie mit Naturkautschukkleber.

- Dickes Trägermaterial und spezielle Klebemasse garantieren optimale Verschlussergebnisse bei praktisch allen Schachtelverschlussanwendungen
- Ein bewährtes Markenprodukt zum attraktiven Preis



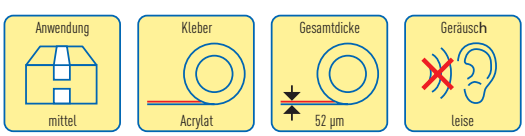
TESA 4124, 50 mm breit, 66 m lang		
Farbe	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
braun	36	**03.TESA4124/15**
transparent	36	**03.TESA4124/00**

Kunststoff-Handabroller
Artikel-Nr. 10.HAK
Siehe Seite 179.

TESA 4024/15

Geräuscharmes PP-Klebeband mit Acrylatklebemasse (HiTack), besonders hohe Anfangsklebekraft, sehr hohe UV-, Alterungs- und Temperaturbeständigkeit.

- Geräuscharmes Abrollen
- Sehr hohe UV-, Alterungs- und Temperaturbeständigkeit für eine längere Lagerdauer
- Verarbeitbar mit allen gebräuchlichen Handabrollern



TESA 4024/15, 50 mm breit, 66 m lang		
Farbe	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
braun	36	**03.TESA4024/15**

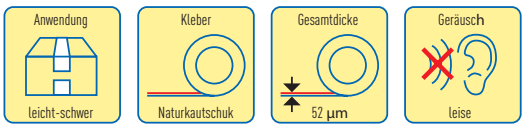
Klebkraft auf Stahl: 3,0 N/cm
Reißkraft: 45 N/cm
Reißdehnung: 140 %

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

TESA 4120

Ein preisgünstiges und starkes Markenklebeband für kleine und große Packstücke.

- PVC-Folie mit Naturkautschuk-Kleber
- Leicht und leise abrollbar
- Klebt schnell und fest auf Papier, Karton und Kunststoff
- 32 mµ-Folienstärke



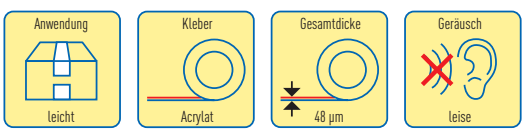
TESA 4120, 50 mm breit, 66 m lang		
Farbe	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
braun	36	**03.TESA4120/15**
transparent	36	**03.TESA4120/00**

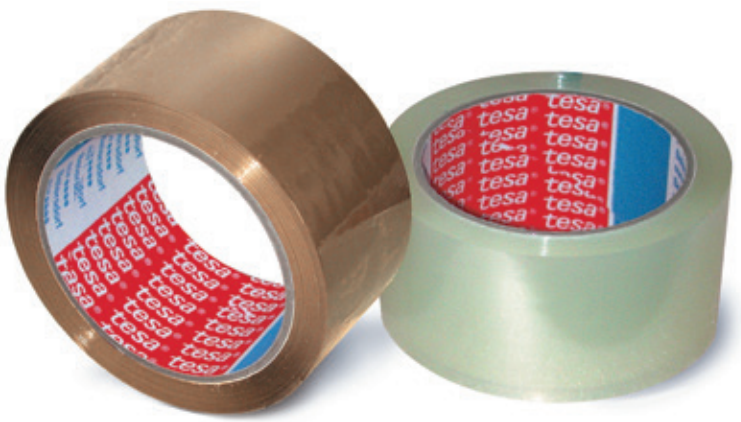
Metall-Abroller
Artikel-Nr. 10.HAM
Siehe Seite 179.

TESA 64014

Ein Markenprodukt zum günstigen Preis aus umweltfreundlicher PP-Folie, unglaublich leicht und leise abrollbar.

- Langfristige Verschlusssicherheit für mittelschwere Packstücke
- PP-Folie mit lösungsmittelfreier Acrylatklebemasse
- Alterungs- und UV-beständig



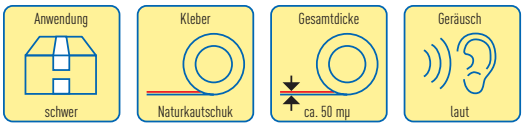


TESA 64014, 50 mm breit, 66 m lang		
Farbe	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
braun	36	**03.TESA64014/15**
transparent	36	**03.TESA64014/00**

PP-Klebeband – fadenverstärkt

Besonders reißfest durch 3 Fadenverstärkungen auf kräftigem PP-Klebeband.

- Hohe Verschlusssicherheit, besonders an den Kartonkanten
- Starker Kautschukkleber für zuverlässigen Halt auf Kartonagen mit hohem Recyclinganteil

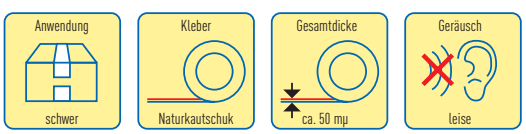


PP-Klebeband – fadenverstärkt				
Farbe	**Breite in mm**	**Länge in m**	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
braun	50	66	36	**03.PP5031/822**

PVC-Klebeband – geprägt

Durch Oberflächenprägung besonders leicht und leise abrollbar und mit allen anderen Vorzügen eines starken PVC-Klebebandes.

- Sehr hohe Reißfestigkeit
- Geeignet für die maschinelle Verarbeitung sowie für die Verarbeitung mit allen gebräuchlichen Handabrollern



PVC-Klebeband – geprägt				
Farbe	**Breite in mm**	**Länge in m**	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
braun	50	66	36	**03.PVC201**

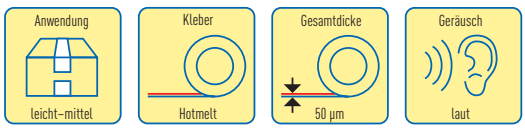
Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Scotch® PLUS

3M-Scotch®-Selbstklebeband für Kartonagen mit hohem Recyclingpapier-Anteil – ein schnell-packendes, zuverlässiges Verschlussband.

- Markenqualität zum attraktiven Preis
- Lösungsmittelfreier Hotmelt-Kleber 3M
- Verschließt Recyclingkartons schnell und zuverlässig
- Kurzfristig hitzebeständig bis ca. +130° C

Scotch® PLUS, 50 mm breit, 66 mm lang		
Farbe	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
braun	36	**03.SCOTCH01**
transparent	36	**03.SCOTCH02**

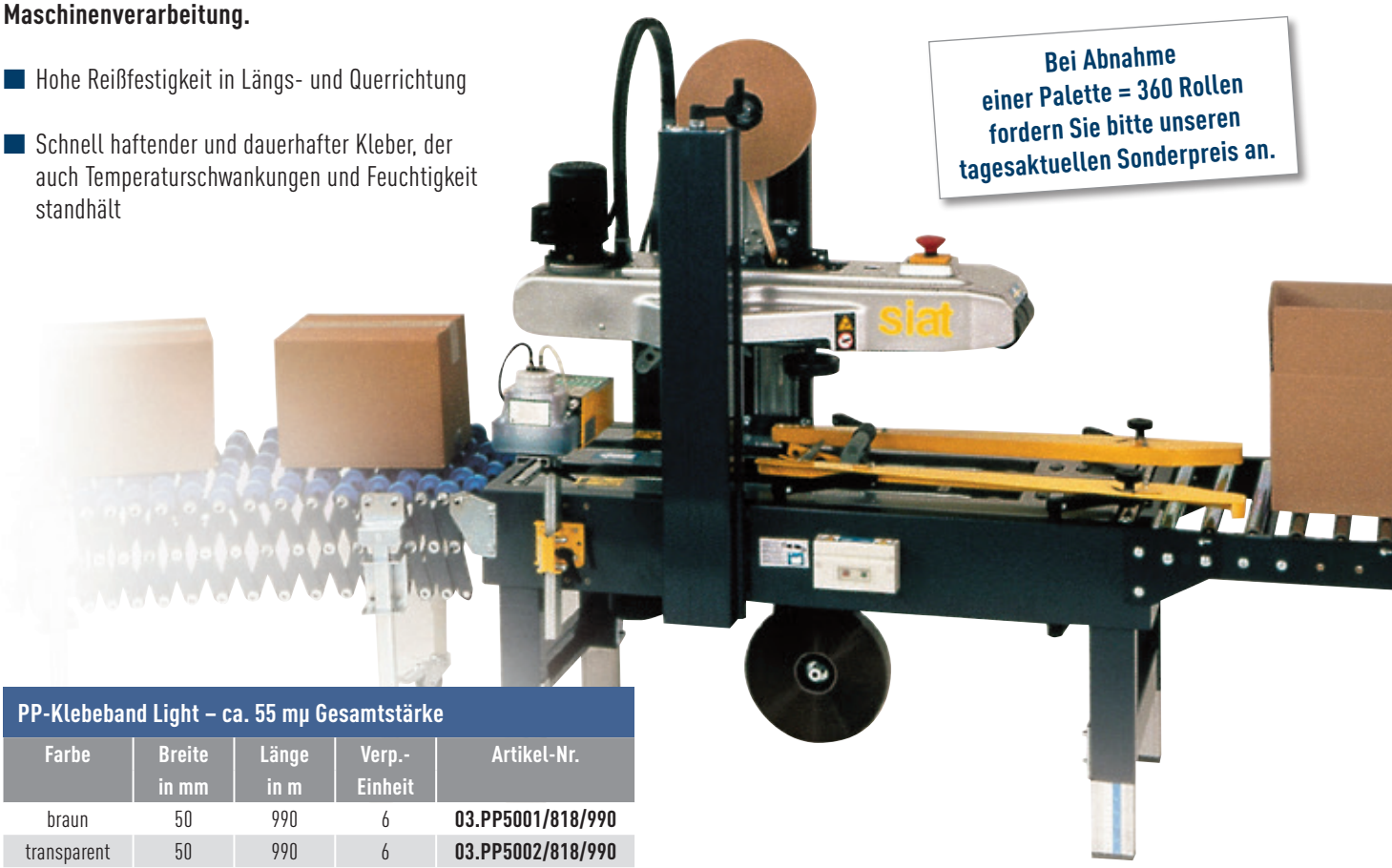


PP-Klebeband Light, Großrollen

Spezial-Qualitätsband für problemlose Maschinenverarbeitung.

- Hohe Reißfestigkeit in Längs- und Querrichtung
- Schnell haftender und dauerhafter Kleber, der auch Temperaturschwankungen und Feuchtigkeit standhält

Bei Abnahme einer Palette = 360 Rollen fordern Sie bitte unseren tagesaktuellen Sonderpreis an.



PP-Klebeband Light – ca. 55 µ Gesamtstärke				
Farbe	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
braun	50	990	6	**03.PP5001/818/990**
transparent	50	990	6	**03.PP5002/818/990**

Filament-Klebeband

Höchste Transportsicherheit durch glasfaserverstärktes Klebeband.

- Banddicke 150 µm
- Kautschukkleber mit hoher Soforthaftung
- Für besonders schwere Packstücke
- Ersetzt meistens teurere und arbeitsaufwendigere Umreifungen oder Transportsicherungen
- Vorgeschrieben für den Transport von Gefahrgutkartonagen

Filament-Klebeband			
Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
19	50	48	**03.FILA19**
25	50	36	**03.FILA25**
50	50	18	**03.FILA50**
75	50	12	**03.FILA75**

Selbstklebefilm

Die unentbehrlichen Helfer für alle anfallenden Klebearbeiten im Versand, Büro und Zuhause.

- Transparent und gute Klebkraft
- 76 mm Kerndurchmesser
- Passend für alle gängigen Abrollgeräte

Selbstklebefilm				
Farbe	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
transparent	12	66	144	**03.PVC1202**
transparent	19	66	96	**03.PVC1902**
transparent	25	66	72	**03.PVC2502**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Krepp-Selbstklebeband

Flachkrepp

- Dehnfähig durch leichtgekrepptes Spezialpapier
- Zum Fixieren, Bündeln und Verpacken
- Als Abdeckband bei Lackierarbeiten
- Ausgezeichnete Soforthaftung auf verschiedensten Oberflächen
- Temperaturbeständig von -30° C bis +60° C

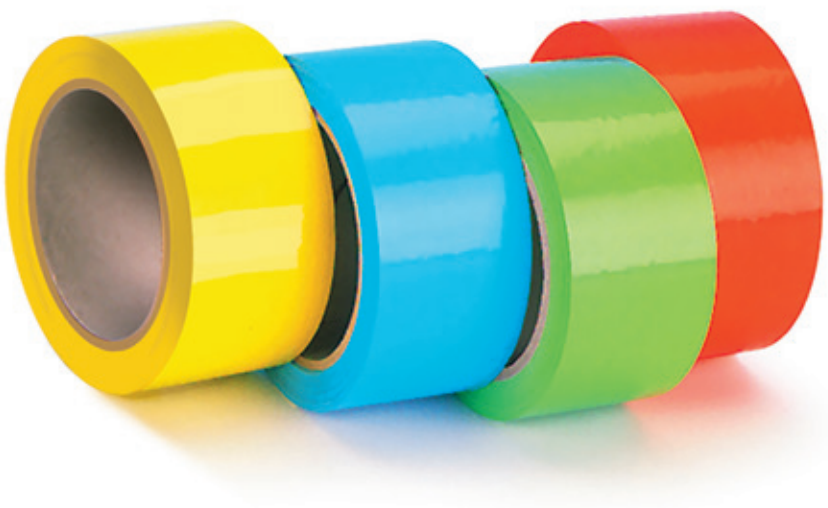
Hochkrepp auf Anfrage

Krepp-Selbstklebeband flachgekreppt			
Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
19	50	96	**03.MT-E19**
25	50	72	**03.MT-E25**
50	50	36	**03.MT-E50**

PVC-Klebeband farbig

Verschließen und Kennzeichnen mit einem soliden PVC-Klebeband.

- Leise abrollbar
- Verwendbar mit alle gängigen Abrollgeräte



PVC-Klebeband farbig				
Farbe	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
rot	50	66	36	**03.PVC5004**
grün	50	66	36	**03.PVC5005**
gelb	50	66	36	**03.PVC5006**
blau	50	66	36	**03.PVC5007**

Etiketten – selbstklebend

Auffällige Warn- und Hinweisetiketten kennzeichnen Packstücke und signalisieren mehr Vorsicht bei Lagerung und Versand.

- Einzeln von der Rolle abziehbar – selbstklebend
- Haftet sofort auf fast jeder Unterlage
- Leuchtende Farben
- Sehr preisgünstig

Warnetiketten

Warnetiketten, rot, schwarzer Druck		
Etikettengröße in mm	Stück je Rolle	Artikel-Nr.
145 x 70	1000	**03.WE10-17**
90 x 35	1000	**03.WE20-22**

Etikettengröße 90 x 35 mm

03.WE20

03.WE21

03.WE22

Etikettengröße 145 x 70 mm

03.WE10

03.WE11

03.WE12

03.WE13

03.WE14

03.WE15

03.WE16

03.WE17

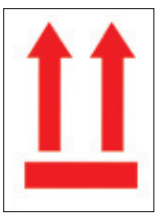
Hinweisetiketten

Hinweisetiketten, weiß, roter Druck		
Etikettengröße in mm	Stück je Rolle	Artikel-Nr.
74 x 105	500	**03.HE40-42**

Etikettengröße 74 x 105 mm

03.HE40

03.HE41



03.HE42

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Handhebel-Etikettenspender

Schnell und präzise bringt man mit diesem Gerät das Selbstklebeetikett auf die gewünschte Fläche.

Das Etiketten-Trägermaterial wird automatisch getrennt.

- Stabiles, aber leicht handhabbares Gerät
- Flexibel am Bedarfsort einsetzbar
- Besonders preisgünstig

Handhebel-Etikettenspender	
geeignet für Etikettenbreite bis ... in mm	Artikel-Nr.
100	**10.TO100**

Etikettenspender

Der praktische Spender trennt die Etiketten automatisch und sauber vom Trägermaterial.

- Standfestes, stabiles Metallgehäuse
- Platzsparende Konstruktion mit Trennblechen für den Einsatz verschiedenbreiter Etikettenrollen

Etikettenspender		
geeignet für Etikettenbreite bis ... in mm	verstellbare Trennbleche bis mm	Artikel-Nr.
90	1	**10.ESP90**
120	2	**10.ESP120**
180	2	**10.ESP180**
300	4	**10.ESP300**

PACLIST-Dokumententaschen

Die wettersichere Schutzhülle für Lieferscheine, Rechnungen, Versanddokumente, Betriebsanleitungen u. a.

- Die Begleitpapiere sind für den Empfänger gleich griffbereit und können geprüft werden, ohne die Verpackung zu öffnen
- Das reißfeste PE-Material der PACLIST-Tasche schützt vor Nässe, Schmutz und Beschädigung
- Die kraftvoll klebende Rahmenbeleimung der PACLIST-Rückseite haftet auf Papier, Pappe, Metall, Holz, Kunststoff
- Schon ab 10.000 Stück können PACLIST-Taschen mit individuellem Firmendruck geliefert werden.

PACLIST-Taschen mit individuellem Firmendruck.

PACLIST-Taschen gibt es auch in der praktischen 250er-Spenderbox.

Artikel-Nr. 03.A6211
165 x 110 mm (C6)
Lieferschein mit Fenster, 9-sprachig

Artikel-Nr. 03.A6003
165 x 110 mm (C6) Lieferschein 2-sprachig

Artikel-Nr. 03.DL2103
230 x 110 mm (DIN lang)
Lieferschein / Rechnung
9-sprachig mit Fenster

Artikel-Nr. 03.A6000
165 x 110 mm (C6) ohne Aufdruck

Artikel-Nr. 03.DL5001
230 x 110 mm (DIN lang)
Dokumente 2-sprachig

Artikel-Nr. 03.DL5000
230 x 110 mm (DIN lang)
ohne Aufdruck

Artikel-Nr. 03.A5000
230 x 160 mm (C5) ohne Aufdruck

Artikel-Nr. 03.A4000
330 x 220 mm (C4) ohne Aufdruck

PACLIST-Dokumententaschen in Großpackung			
Format	**Innenmaße in mm**	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
C6	165 x 110	1000	**Siehe Abbildungen**
DIN lang	230 x 110	1000	
C5	230 x 160	1000	
C4	330 x 220	500	
PACLIST-Dokumententaschen in 250er-Spenderbox			
DIN lang	230 x 110	250	**03.DL2103SP**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Dokumententaschen aus Papier

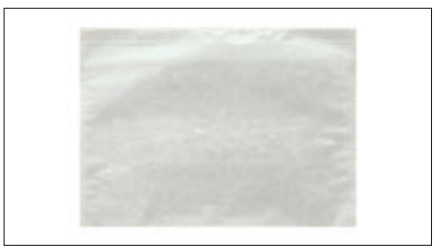
Die Schutzhülle aus Papier für Ihre Lieferscheine, Rechnungen, Versanddokumente, Betriebsanleitungen und vieles mehr.

Die Begleitpapiere sind für den Empfänger gleich griffbereit und können geprüft werden, ohne die Verpackung zu öffnen.

■ Aus 100 % Papier

PACK GREEN

Artikel-Nr. 03.PDL2103SP



Artikel-Nr. 03.PA5000SP

Artikel-Nr. 03.PDL2103

Dokumententaschen aus Papier in 250er Spenderbox				
Format	**Ausführung**	**Innenmaße in mm**	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
DIN lang	mit Druck	228 x 120	250	**03.PDL2103SP**
A5	ohne Druck	228 x 165	250	**03.PA5000SP**
Dokumententaschen aus Papier in Großpackung				
DIN lang	mit Druck	228 x 120	1000	**03.PDL2103**

Stretchfolien, Folien-Rollen und -Beutel, Folienschweißgeräte

Hand-Strechfolien

Seite 81

Paletten-Abdeckfolienblatt
Stretchfolien-Abroller
Stretchy-Bündelfolie

Seite 82

Ergo-Abroller für Handstretchfolien

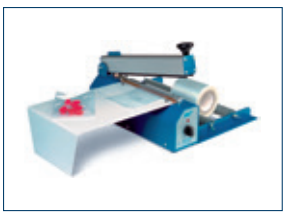
Seite 83

Recycling-Stretchfolie
Maschinen-Stretchfolien
Oscar V.5 – Palettenwickler mobil

ab Seite 84

Gitterboxauskleidung
PE-Schrumpfhauben
Schrumpfpistolen

ab Seite 88



Folien-Impuls-Schweißgeräte
Schlauchfolie aus PE
Flachfolie auf Rolle
Seitenfaltenbeutel aus PE

ab Seite 90

Druckverschlussbeutel PolyZip Eco und PolyZip
Poly-Flachbeutel
Folienbeutel-Schließer

ab Seite 92

Hand-Stretchfolien Universal

Handrollen zur Ladeeinheitensicherung bei geringem Palettenvolumen.

- Tansparent und schwarz
- Hochtransparent optimal bei Paletten-förderbändern mit Barcodescannern
- Opak schwarz schützt vor Diebstahl. Hohe Blickdichte auch nach der Dehnung.
- Folie haftet von selbst

Hand-Stretchfolien Universal				
Stärke in µm	Breite in mm	Farbe	Verp.-Einheit in Rollen	Artikel-Nr.
17	450	transparent	6	**05.SF1745**
17	500	transparent	6	**05.SF17**
20	500	transparent	6	**05.SF20**
23	500	transparent	6	**05.SF23**
23	500	schwarz	6	**05.SFS**

Hand-Stretchfolien, vorgedehnt

Vorgedehnte Hand-Stretchfolien sind leicht und schnell zu verarbeiten und haben bei maximaler Durchstoßfestigkeit stets einen sehr geringen Folienverbrauch.

- Gute Ladeeinheitensicherung mit wenig Kraftaufwand
- Optimale Rückstellkraft, dehnt während des Transports nicht nach
- Einfache Entsorgung beim Empfänger durch geringen Folienverbrauch

„Normale" Folie

Vorgedehnte Folie

Hand-Stretchfolien, vorgedehnt						
Folientyp	Stärke in µm	bis Paletten-Gewicht in kg	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit in Rollen	Artikel-Nr.
light	6,5	200	420	900	6	**05.SFHECO65**
light	7	200	390	900	6	**05.SFHECO7**
light plus	7	300	430	600	6	**05.SFH7BQ**
light	8	300	420	600	6	**05.SFHECO**
medium	10	400	450	600	6	**05.SFHECO10**

Paletten-Abdeckfolienblätter

Schützt das Ladegut von oben vor Regen, Staub, Verunreinigungen und Diebstahl.

- Standardmäßig für Euro- und Industriepaletten
- Zum Abtrennen perforiert auf der Rolle
- Transparent bzw. schwarz
- Passende Abrollgeräte Regeneratfolie und weitere Abmessungen auf Anfrage

Europalette
800 x 1200 mm

Paletten-Abdeckfolienblätter

Abmessung in mm	Farbe	Stärke in µm	Blätter je Rolle	Artikel-Nr.
1200 x 1600	schwarz	30	250	**05.PAFSK**
1200 x 1600	transparent	25	350	**05.PAFTK350**

Stretchfolien-Abroller

Aus stabilem, verchromtem Stahlrohr.

- Stufenlos einstellbare Handbremse zur Feinjustierung der Folienspannung
- Für Rollenbreiten bis 500 mm geeignet

Artikel-Nr.: 10.SFP

Gleithülsen – ideal für vorgedehnte Handstretchfolien

Artikel-Nr.: 10.GLEITHUELSE

Stretchy-Bündelfolie

Hilft schnell beim Bündeln von Langgütern und bei der internen Ladeeinheitensicherung.

- Leichte Handhabung

Praktischer Stretchy-Handabroller Artikel-Nr.: 10.HW

Stretchy-Bündelfolie

Folientyp	Stärke in µm	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit in Rollen	Artikel-Nr.
Castfolie	20	100	150	40	**05.SFBK**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

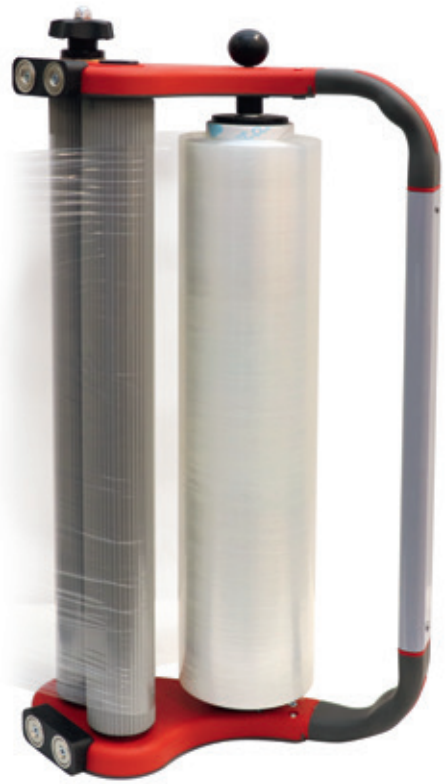
Ergo-Abroller für Handstretchfolien

Mit dem Ergo-Abroller für Handstretchfolien sichern Sie Ihre Paletten auch ohne Maschine ergonomisch, gleichbleibend und preiswert!

Die beiden Vorreckwalzen dehnen die Folie auf 35 % vor. Zusammen mit der separat einstellbaren Folien-Anlegespannung nutzen Sie die Performance der Folie aus, sparen damit bares Geld und sichern Ihre Paletten optimal.

Die integrierten Magnete ermöglichen einen sicheren Transport des Abrollers, z. B. auf einem Gabelstapler oder Hubwagen.

- Leichtes und ergonomisches Abrollen
- Perfekte Ladeeinheitensicherung
- Folienvorreckung 35 %
- Separat einstellbare Folienspannung
- Magnete zum Transport auf Stapler bzw. Hubwagen
- Schneller Wechsel der Folienrolle

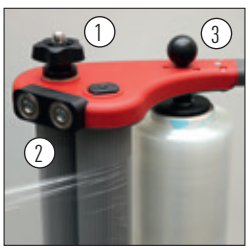


Folienhalterung hochziehen, Rolle einlegen ...

... und Folienhalterung loslassen – fertig

Mit Hilfe der Magnete hält der Abroller sicher an einem Gabelstapler ...

... und an einem Hubwagen



1. Einstellbare Folienspannung
2. Magnete für Transport
3. Folien-Schnellwechsel

Ergo-Abroller für Handstretchfolien

Abmessung L x B x H in mm	Folienbreite in mm	Kernlänge in mm	Kerndurchmesser in mm	Folienvorreckung in %	Gewicht in kg	Artikel-Nr.
300 x 130 x 590	420 - 450	468	51	35	1,8	**10.ERGOHAND450**
300 x 130 x 632	500	520	51	35	1,92	**10.ERGOHAND500**

Abroller und Stretchfolie im Set zum Vorteilspreis

Folien-Qualität	Für max. Palettengewicht in kg	Anzahl Abroller	Anzahl Folienrollen	Artikel-Nr.
recycling	500	1	60	**10.ERGO450/PREM60**
recycling	500	1	132	**10.ERGO450/PREM132**
medium	400	1	60	**10.ERGO450/MED60**
medium	400	1	132	**10.ERGO450/MED132**
light	300	1	60	**10.ERGO450/LI60**
light	300	1	132	**10.ERGO450/LI132**
ultralight	200	1	60	**10.ERGO450/ULLI60**
ultralight	200	1	204	**10.ERGO450/ULLI204**

Recycling-Stretchfolie

Diese Stretchfolien bieten eine zuverlässige Ladeeinheitensicherung und bestehen zu mindestens 51 % aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR).

- Recyclinganteil 75 % / 60 %; PCR-Anteil mindestens 51 %
- Minimiert die Meeres- und Landesabfälle, da die Folie aus bereits recycelten Rohstoffen besteht
- Eigener Recyclingkreislauf in unserem Werk ermöglicht eine gleichbleibende Qualität
- Angenehme Verarbeitung
- Hohe Zuverlässigkeit durch sehr gute Durchstoßfestigkeit

Hand-Stretchfolie

- Recyclinganteil 75 %
- PCR-Anteil mindestens 51 %
- Brillante Ladeeinheitensicherung

Hand-Stretchfolie								
Folientyp	Farbe	Haftung	Prestretch in %	Stärke in µm	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit in Rollen	Artikel-Nr.
Castfolie	transparent	innen haftend / außen neutralglatt	120	17	450	300	6	**05.SFHPCR17**

Maschinen-Stretchfolie

- Recyclinganteil 60 %
- PCR-Anteil mindestens 51 %
- Hohe Durchstoßfestigkeit
- Brillante Ladeeinheitensicherung

Maschinen-Stretchfolie								
Folientyp	Farbe	Haftung	Prestretch in %	Stärke in µm	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit in Rollen	Artikel-Nr.
Blasfolie	transparent	innen spiegelglatt / außen haftend	200	17	500	2150	30	**05.SFMPCR17**
Blasfolie	transparent	innen spiegelglatt / außen extrem haftend	225	20	500	1800	30	**05.SFMPCR20**
Blasfolie	transparent	innen spiegelglatt / außen extrem haftend	250	23	500	1600	30	**05.SFMPCR23**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Maschinen-Stretchfolie Super Power

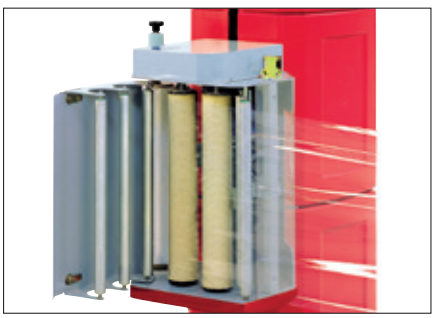
Hochleistungs-Stretchfolien für Stretchautomaten mit zwei Foliendehnrollen für extra sparsamen Folienverbrauch.

Blasfolie einseitig stark haftend / einseitig spiegelglatt
Castfolie einseitig glatt / einseitig haftend

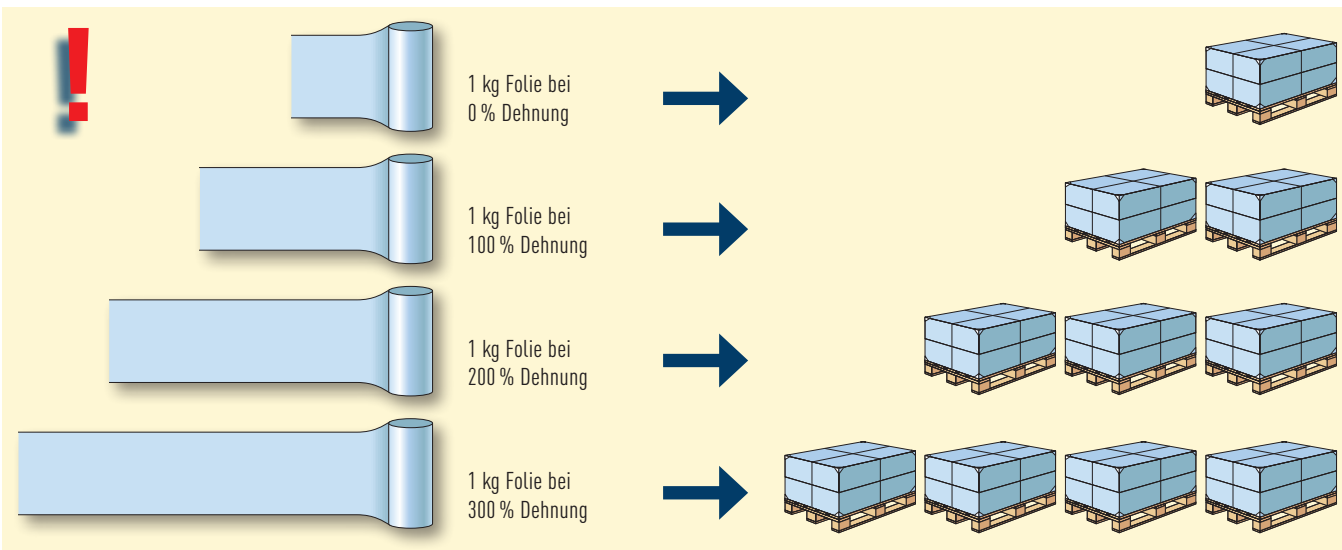
- Deutlich reduzierter Folieneinsatz – dadurch spürbar minimierte Kosten
- Optimal abgestimmt auf Palettenwickler mit Folienvorreckung (zwei Dehnwalzen)
- Stabile Rückhaltekraft, auch nach langem Transport
- Sehr hohe Durchstoßfestigkeit in Längs- und Querrichtung
- Einfaches Auf- und Abladen vom LKW und im Container durch spiegelglatte Seite

„Normale" Folie

„Power" Folie



Für Maschinen mit zwei Dehnwalzen



Maschinen-Stretchfolie Super Power

Folientyp	Farbe	Prestretch in %	Stärke in µm	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit in Rollen	Artikel-Nr.
Blasfolie	transparent	220	12	500	3050	30	**05.SFMB12**
Castfolie	transparent	250	12	500	2980	45	**05.SFMSPPV12**
Blasfolie	transparent	260	15	500	2450	30	**05.SFMB15**
Castfolie	transparent	300	15	500	2380	45	**05.SFMSPPV15**
Castfolie	transparent	250	23	500	1550	45	**05.SFMP23**

Maschinen-Stretchfolie Universal

STANDARD, für Automaten mit Hand- und elektromagnetischem Dehnsystem mit max. 1 Dehnrolle. Optimal bei leichten Ladegütern.

- Bis zu 150 % dehnbar
- Innen haftend
- Hochtransparent
- Schmalrollen für Horizontalwickler, UV-Additive, gegen Sonneneinstrahlung und weitere Farben auf Anfrage

Maschinen-Stretchfolie Universal

Folientyp	Farbe	Stärke in µm	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit in Rollen	Artikel-Nr.
Castfolie	transparent	17	500	2100	45	**05.SFM17**
Castfolie	transparent	20	500	1800	45	**05.SFM20**
Castfolie	transparent	23	500	1550	45	**05.SFM23**
Castfolie	schwarz	23	500	1500	45	**05.SFMS23**

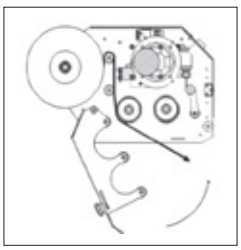
Oscar V.5 – Palettenwickler mobil

Oscar ist im Lager jederzeit an verschiedenen Stellen einsatzbereit. Das Power- Prestretchsystem reduziert Ihren Folienverbrauch und somit Ihre Kosten um bis zu 70 %.

- Einfache und intuitive Bedienung mittels Touchscreen
- Antrieb durch zwei leistungsstarke Gel-AGM-Batterien
- 12 Wickelprogramme
- 1-motoriger Folien-Vorreckschlitten (Standardeinstellung 150 % Prestretch), auf Wunsch mit 100, 200 und 250 %
- Wickelbaum abklappbar

Technische Eigenschaften:

Max. Wickelhöhe mm:	2100
Min. Palettenabmessung mm:	600 x 600
Max Output Paletten pro Akkuladung:	250
Platzbedarf um die Paletten herum m:	1
Fahrgeschwindigkeit max. m/Sek.:	1,1



Power-Vorreckschlitten

Artikel-Nr. 10.OV.5TOUCH

Zubehör für Oscar V.5

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Wickelhöhe 2.600 mm	**10.S100-030**
Wickelhöhe 3.100 mm	**10.S100-031**
Fotozelle für dunkle Packstücke	**10.W0002333**
Automatischer Folienschnitt Wickelende	**10.K0000885**
Klebebandspender für Sicherheitssiegelband	**10.K0000916**
Doppeltes Tastrad für das Abtasten des Palettenrandes	**10.DTASTRAD**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Maschinen-Stretchfolie, vorgedehnt

Für eine optimale Palettensicherung bei minimalem Folienverbrauch.
Kostensparendes Stretchen und zum Schutz leichterer Paletten bei Transport und Lagerung.
Optimal abgestimmt auf halbautomatischen Stretchwickler mit einer Foliendehnrolle.

- Vorgedehnte Folienqualität mit hoher Durchstoßfestigkeit in Längs- und Querrichtung
- Für den Einsatz auf Wickelmaschinen ohne Folienvorreckung optimiert (eine Dehnwalze)
- Stabile Rückhaltekraft auch nach langem Transport
- Zwischen 3500 m und 4300 m pro Rolle – dadurch weniger Rollenwechsel
- Außen glatt, innen haftend

Maschinen-Stretchfolie, vorgedehnt	Maschinen-Stretchfolie Universal, 17-23 µm stark
Bis zu 40 % Kostenersparnis möglich	Hohe Kosten pro gestretchter Palette
Umweltfreundlich, bis zu 70 % weniger Folienverbrauch, spart Platz in der Wertstofftonne des Empfängers	Große Mengen an Verpackungsmüll belastet die Wertstofftonne des Empfängers
Geringe Vorratsmengen sparen Lagerplatz	Hohe Vorratsmengen belegen Lagerplatz
Verschlankung der Prozesse, weniger Bestellungen, Wareneingänge und Rechnungskontrollen	Viele Bestellungen, Wareneingänge und Rechnungskontrollen

„Normale" Folie

Vorgedehnte Folie

Für Maschinen mit einer Dehnwalze

Maschinen-Stretchfolie, vorgedehnt

Folientyp	Stärke in µm	Prestretch in %	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit in Rollen	Artikel-Nr.
Castfolie vorgedehnt	8	60	500	4300	30	**05.SFMECO8**
Castfolie vorgedehnt	10	60	430	3500	30	**05.SFMECO10**
Castfolie vorgedehnt	10	60	500	3500	30	**05.SFMECOF10**
Castfolie vorgedehnt	12	60	500	3000	30	**05.SFMECOF12**

Gitterboxauskleidung

Verhindert das Durchrutschen von Kleinteilen durch die Gitterbox. Schützt vor Feuchtigkeit.

- Für Euro-Gitterbox

Gitterboxauskleidung		
Abmessung in mm L + Seitenfalte x H	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
1300 + 950 x 1850	100	**05.GB40**

PE-Schrumpfhauben

Bieten druckempfindlichen Ladegütern einen guten Halt, Schutz vor Nässe, Verschmutzung und Diebstahl.

- 125 µm starke Folie lässt sich angenehm per Hand schrumpfen
- LDPE ist zu 100 % recycelbar
- Biaxial schrumpfend, kraftvoller Verbund zwischen Palette und Ladegut
- Als Abdeckhaube ein prima Langzeit-Witterungsschutz
- Weitere Abmessungen, Folienstärken und Ausführung als Schlauch auf Anfrage

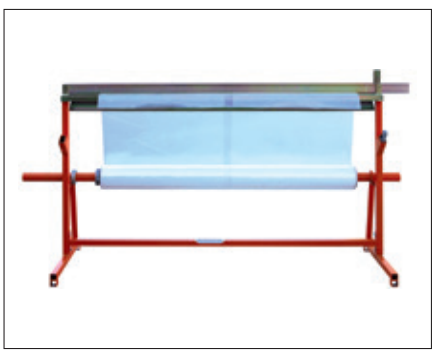
Schrumpfhauben aus extra reißfestem TL-Linear-Polyethylen			
Abmessung in mm L + Seitenfalte x H	für Palettenhöhe in mm	für Palettengröße in mm	Artikel-Nr.
1250 + 850 x 1500	675	1200 x 800	**05.SCHH1**
1250 + 850 x 1700	875	1200 x 800	**05.SCHH2**
1250 + 850 x 2000	1175	1200 x 800	**05.SCHH3**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Schrumpfpistolen RIPACK®

Mit den RIPACK® Schrumpfgeräten schrumpfen Sie Paletten sicher, wirtschaftlich und schnell.

- Der patentierte Brennerkopf wird nicht heiß
- Schneller Wechsel des Zünders in 10 Sek.
- Kurze und starre Flamme
- Leistung von 34-60 kW (RIPACK® 2500) und 45-80 kW (RIPACK® 3000) einstellbar
- Beide Modelle sind federleicht
- Robustes Alugehäuse mit Stoßdämpfern
- GS-Zeichen für „Geprüfte Sicherheit"
- Viele Zubehör-Artikel lieferbar



Handschrumpfgeräte-Set:
- 1 Handschrumpfgerät RIPACK® 2500
- 1 Druckminderer einstellbar
- Hochdruckschlauch 8 m
- Montageschlüssel
- Betriebshandbuch mit CE-Zeichen
- Werkzeugtasche

Artikel-Nr. 10.RIPACK2500

Handschrumpfgeräte-Set:
- 1 Handschrumpfgerät RIPACK® 3000 für den robusten Dauereinsatz
- 1 Druckminderer einstellbar
- Hochdruckschlauch 8 m
- Montageschlüssel
- Betriebshandbuch mit CE-Zeichen
- Werkzeugtasche

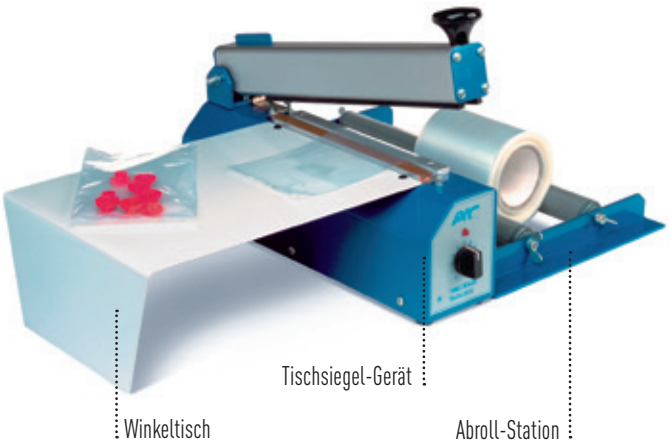
Artikel-Nr. 10.RIPACK3000

Fahrbarer Flaschenwagen
mit Gasschlauch (ohne Gasflasche)
Artikel-Nr. 10.RIPWAGEN

Auflagegestell Calpack
zum Einschrumpfen des Palettenfußes
Artikel-Nr. 10.RIPCALP

Folien-Impuls-Schweißgeräte

Robuste und zuverlässige Geräte für die Beutelherstellung von Schlauchfolien-Rollen. Für unterschiedliche Anforderungen das passende Gerät, rationalisiert das Abfüllen und Verpacken in die Schlauchfolien-Beutel. Geeignet für PE- oder PP-Beutel bis 2 x 200 µm Stärke.

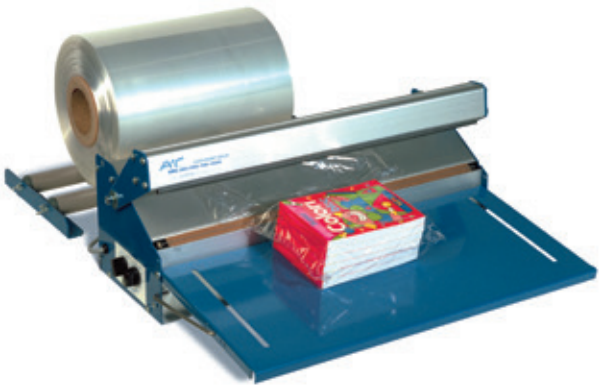


Tischsiegel-Geräte TS

Durch Herunterdrücken des Siegelbalkens wird der Schweißvorgang aktiviert. Beim Erreichen der voreingestellten Verschlusszeit leuchtet eine rote Kontrolllampe auf und der Beutel kann mit dem eingebauten „Cutter" abgeschnitten werden.

- Mit „timer" für die Vorwahl der Schweißdauer
- Geeignet auch nur zum Verschweißen einzelner Beutel
- Siegelnaht-Breite 2 mm
- Stromversorgung 230 V, Stromaufnahme 220 W

Tischsiegel-Geräte		
für Folienbreiten bis ... in mm	Gewicht in kg	Artikel-Nr.
200	5	**10.TS210**
300	6	**10.TS310**
400	7	**10.TS410**



Tisch-Magnetsiegel-Geräte SMS

Die eingebaute Magnetfunktion hält den Siegelbalken in der voreingestellten Zeit geschlossen. Herunterdrücken wahlweise per Hand oder Fußschalter. Abschneiden des Beutels mit dem eingebauten „Cutter". Öffnen des Siegelbalkens erfolgt automatisch.

- Durch praktisches Zubehör modular erweiterbar für unterschiedlichste Anforderungen
- Siegelnahtbreite 4 mm
- Stromversorgung 230 V

Tisch-Magnetsiegel-Geräte SMS				
für Folienbreiten bis ... in mm	Siegelnahtbreite in mm	Gewicht in kg	Stromaufnahme in W	Artikel-Nr.
330	4	11	560	**10.SMS350**
480	4	12	660	**10.SMS500**
680	4	17	890	**10.SMS700**

Winkeltische zum Anstecken an Tischgeräte für ...

... TS	... SMS
Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
10.WT210	**10.WT350**
10.WT310	**10.WT500**
10.WT410	**10.WT700**

Folienabroll-Stationen für ...

... TS	... SMS
Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
10.AR300	**10.AR350**
	10.AR500
	10.AR700

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Schlauchfolie aus PE

Für die individuelle Herstellung von Beuteln nach Maß und Bedarf die ideale Lösung.

- 250 m Rollen in einer extrem reißfesten und durchstoßfesten Linear-PE-Qualität
- 70 µm LLDPE-Folie entsprechen 100 µm Normal-PE-Folie

Schlauchfolie aus PE			
Breite x Stärke in mm x µm	entspr. Normal-PE in µm	Länge in m	Artikel-Nr.
100 x 70	100	250	**05.PES100**
150 x 70	100	250	**05.PES150**
250 x 70	100	250	**05.PES250**
400 x 70	100	250	**05.PES400**

Andere Schlauchfolienbreiten und -stärken auf Anfrage

Flachfolie auf Rolle

PE-Folie bietet bei der Lagerung oder dem Transport von Gütern optimalen Schutz vor Verschmutzung oder Witterungseinflüssen.

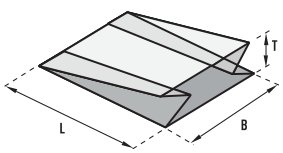
Flachfolie auf Rolle					
Folienbreite in m	gefaltet auf Rollenbreite in m	Ausführung	Typ	Länge in m	Artikel-Nr.
1,50	0,75	transluzent	50	100	**05.FLF155**
3,00	1,50	transparent	200	50	**05.FLF320**
4,00	1,00	transparent	100	50	**05.FLF410**

Seitenfaltenbeutel aus PE

Großvolumige Produkte lassen sich leichter in Beutel mit 2 breiten Seitenfalten stecken. Ohne großen Aufwand und gut erkennbar geschützt sind diese transparenten Seitenfaltenbeutel eine sehr preiswerte Verpackungsmethode.

- Auf Rolle oder lose im Karton

Praktisch – Beutel auf Rolle mit Abreißperforation



Seitenfaltenbeutel aus PE auf Rolle		
Abmessung B + T x L in mm	Stück je Rolle	Artikel-Nr.
500 + 200 x 1300	500	**05.S500**
600 + 400 x 1800	250	**05.S600**

Seitenfaltenbeutel aus PE lose im Karton		
600 + 200 x 1600	200	**05.SL**

Druckverschlussbeutel PolyZip Eco

Beutel mit dem praktischen Druckverschluss aus mindestens 80 % PCR Folie.

- 50 µm stark
- Hergestellt aus mindestens 80 % Recyclingmaterial
- Transparent
- Individuell bedruckbar bis 6 Farben
- Maßanfertigungen auf Anfrage möglich

PACK GREEN

Druckverschlussbeutel PolyZip Eco		
Abmessung in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
80 x 120 x 0,05	1000	**05.PZ80P**
120 x 170 x 0,05	1000	**05.PZ120P**
150 x 220 x 0,05	1000	**05.PZ150P**
180 x 250 x 0,05	1000	**05.PZ180P**
200 x 300 x 0,05	1000	**05.PZ200P**
250 x 350 x 0,05	1000	**05.PZ250P**
300 x 400 x 0,05	1000	**05.PZ300P**

Druckverschlussbeutel PolyZip

Der praktische PolyZip Beutel ist ideal für Kleinteile.

- Aus 50 µm starker, transparenter PE-Folie
- Universell einsetzbar
- Viele Größen mit weißem Beschriftungsfeld
- Mit individuellem Aufdruck bis 6-farbig lieferbar

Druckverschlussbeutel PolyZip		
Abmessung in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
40 x 60 x 0,05	1000	**05.PZ40**
60 x 130 x 0,05	1000	**05.PZ60**
70 x 100 x 0,05	1000	**05.PZ70**
80 x 120 x 0,05	1000	**05.PZ80**
100 x 150 x 0,05	1000	**05.PZ100**
120 x 170 x 0,05	1000	**05.PZ120**
150 x 220 x 0,05	1000	**05.PZ150**
180 x 250 x 0,05	1000	**05.PZ180**
200 x 300 x 0,05	1000	**05.PZ200**
250 x 350 x 0,05	1000	**05.PZ250**
280 x 400 x 0,05	1000	**05.PZ280**
300 x 400 x 0,05	1000	**05.PZ300**
350 x 450 x 0,05	1000	**05.PZ350**

Der beschreibbare PolyZip Beutel für mehr Übersicht.

- Mit individuellem Druck bis 6-farbig lieferbar

Druckverschlussbeutel PolyZip mit dem 3-zeiligem Beschriftungsfeld		
Abmessung in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
40 x 60 x 0,05	1000	**05.PZ40S**
70 x 100 x 0,05	1000	**05.PZ70S**
80 x 120 x 0,05	1000	**05.PZ80S**
100 x 150 x 0,05	6000	**05.PZ100S**
120 x 170 x 0,05	1000	**05.PZ120S**
160 x 220 x 0,05	1000	**05.PZ160S**
200 x 300 x 0,05	1000	**05.PZ200S**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Poly-Flachbeutel

Die sichtbar preiswerte und bewährte Methode, Produkte gegen Staub, Schmutz und jegliche Witterungseinflüsse zu schützen.

- Aus 30 µm und 50 µm starker, transparenter PE-Folie
- In vielen Größen und Qualitäten ab Lager lieferbar
- In anderen Abmessungen oder Stärken können wir schon bei geringen Abnahmemengen individuell für Sie fertigen

Auch in PCR-Folie erhältlich

Poly-Flachbeutel, 30 µm, transparent		
Abmessung in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
100 x 200 x 0,03	5000	**05.P100200**
150 x 250 x 0,03	6000	**05.P150250**
160 x 240 x 0,03	4000	**05.P160240**
180 x 300 x 0,03	1000	**05.P180300**
180 x 340 x 0,03	1000	**05.P180340**
200 x 300 x 0,03	1000	**05.P200300**
200 x 350 x 0,03	1000	**05.P200350**
250 x 350 x 0,03	5000	**05.P250350**
250 x 400 x 0,03	1000	**05.P250400**
300 x 400 x 0,03	1000	**05.P300400**
300 x 500 x 0,03	1000	**05.P300500**
400 x 600 x 0,03	1000	**05.P400600**

Poly-Flachbeutel, 50 µm, transparent		
Abmessung in mm	Verp.- Einheit	Artikel-Nr.
100 x 150 x 0,05	1000	**05.P1001505**
100 x 200 x 0,05	5000	**05.P1002005**
155 x 250 x 0,05	1000	**05.P1552505**
210 x 320 x 0,05	2000	**05.P2103205**
220 x 360 x 0,05	1000	**05.P2203605**
250 x 400 x 0,05	2000	**05.P2504005**
300 x 500 x 0,05	1000	**05.P3005005**
400 x 600 x 0,05	500	**05.P4006005**
500 x 800 x 0,05	500	**05.P5008005**
600 x 1000 x 0,05	300	**05.P60010005**

Folienbeutel-Schließer

- Stabile Ausführung für Dauereinsatz
- Hierzu passendes Selbstklebeband 12 mm breit und 66 m lang Farben: rot, grün, gelb, blau. Auf Anfrage.

Folienbeutel-Schließer
Artikel-Nr.
10.FBSCHL

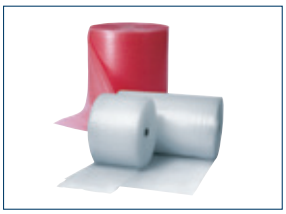
Füll- und Polstermaterial, Wellpapp-Rollen, Luftpolsterfolien, Isolierverpackung, Packpapier

Stopfpapiere
Stopfpapier CYCLE FILL

Seite 95

Kraft-Packpapier Rollen und Bogen
Schneidständer und Tischabroller
Seidenpapiere
Individuelle Seidenpapiere

ab Seite 96



PapairWrap
Öko-Luftpolsterfolie
Luftpolsterfolien auf Rollen
Luftkissen Matte und Kette

ab Seite 98

PE-Schaumfolie
Luftpolsterfolie – schaumkaschiert
Wellpapp-Rollen
Schneidständer
Platten aus Wabenpappe

ab Seite 101

TechnoFoam®-Platten und -Zuschnitte
FRESH!Box
RecyCold® cool packs und RecyCold® climaliner™
FRESH!POUCH Isoliertaschen

ab Seite 103

Isolierboxen aus EPS
Schutzpack
Ölpapier – gerollt
Oberflächen-Schutznetze

ab Seite 108

Polster- und Füllchips

ab Seite 110

Stopfpapiere

**Füllpapier aus 100 % Altpapier für Versand, Lager oder Umzug.
Perfekt bei unempfindlichen Oberflächen zum Ausfüllen
von Hohlräumen im Karton, zum Einschlagen oder als Zwischenlage.**

- Sehr ergiebig und leicht zu verarbeiten
- Recyclingfähig
- Als Bogen- oder Rollenware erhältlich

PACK GREEN

Stopfpapier, Bogenware 80			
Format in cm	Verpackungs-Einheit / Paket ca. in kg	Pakete pro Palette	Artikel-Nr.
50 x 75	10	60	**06.5075B**
75 x 100	10	60	**06.75100B**

Stopfpapier, Rollenware 80				
Rollenbreite in cm	Rollengewicht ca. in kg	Rollenlänge ca. in m	Rollen pro Palette	Artikel-Nr.
50	10	240	60	**06.50R**
75	10	240	40	**06.75R**

Stopfpapier CYCLE FILL

**CYCLE FILL ist optimal, um Ihre Papierpolster aus
100 % Altpapier flexibel am Packplatz herzustellen.
Einfaches Handling beschleunigt Ihren Packprozess.**

- Mit oder ohne Spenderbox
- Platzsparend im Lager und am Packplatz
- Zum Füllen, Stopfen und Polstern
- Ergiebig und schnell

Stopfpapier CYCLE FILL, Spenderbox			
Rollenbreite in cm	Rollenlänge ca. in m	Rollen pro Palette	Artikel-Nr.
35	450	32	**06.PB3001K-60**

Stopfpapier CYCLE FILL, kernlos			
35	450	39	**06.PB3001-60**

PACK GREEN

Kraft-Packpapier Rollen und Bogen

Starkes und reißfestes Kraftpapier zum Einschlagen und Auspolstern.
Genormte Packrollen passend für die gängigen Schneidständer und Tischabroller.

- Umweltfreundlich und problemlos zu entsorgen
- Geeignet als stabile Außenverpackung
- Erhältlich als Rollen und handliche Bögen

Kraft-Packpapier, braun – Apparate-Rollen				
Rollenbreite in cm	Rollendurchmesser ca. in cm	Rollengewicht ca. in kg	Flächengewicht in g/m²	Artikel-Nr.
50	21	13	80	**06.9050S**
75	21	20	80	**06.9075S**
100	21	27	90	**06.90100S**
Kraft-Packpapier, braun – Großrollen				
75	32	52	80	**06.9075PR**
100	32	70	100	**06.90100PR**
125	32	87	100	**06.90125PR**
150	32	104	100	**06.90150PR**

Kraft-Packpapier, braun – Bogen-Zuschnitte			
Format in cm	Verpackungs-Einheit / Paket	Flächengewicht in g/m²	Artikel-Nr.
50 x 75	25 kg = ca. 800 Bogen	90	**06.9050B**
75 x 100	25 kg = ca. 400 Bogen	90	**06.9075B**

Schneidständer und Tischabroller

Senkrechte und waagerechte Modelle zum leichten Ablängen der benötigten Papierbahn.

Doppelschneidständer	
für Rollen bis Breite in cm	Artikel-Nr.
75	**10.55407**
100	**10.55410**
125	**10.55412**
160	**10.55416**

Abrollschneidständer	
für Rollen bis Breite in cm	Artikel-Nr.
100	**10.35010**
125	**10.35012**
160	**10.35016**

Tischabroller Vario bis Ø 24 cm	
für Rollen bis Breite in cm	Artikel-Nr.
50	**10.141050**
75	**10.141075**
100	**10.141100**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

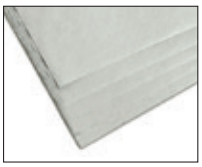
Seidenpapiere

Der Klassiker zum Einwickeln, Ausstopfen oder Auspolstern.

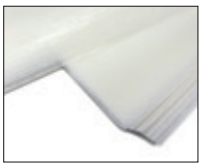
- Weiches, fein-dünnes Papier
- Oberflächenschutz empfindlicher Produkte

PACK GREEN®

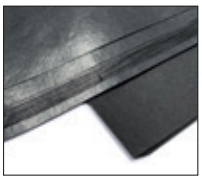
Packseidenpapier				
Bogenformat in cm	**Flächengewicht g/m² ca.**	**Gewicht je Paket in kg**	**Farbe**	**Artikel-Nr.**
37,5 x 50	27	12,5	grau	**06.S37550**
50,0 x 75	27	12,5	grau	**06.S5075**
75,0 x 100	27	12,5	grau	**06.S75100**
Seidenpapier				
50,0 x 75	28	10,0	reinweiß	**06.SW5075**
50,0 x 75	28	10,0	schwarz	**06.SCH5075**
Graspapier				
50,0 x 75	40	10,0	natur	**06.GP5075**



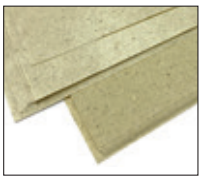
grau



reinweiß



schwarz



natur

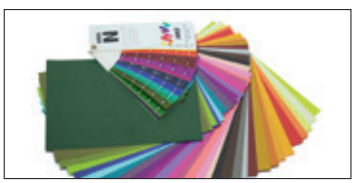
Individuelle Seidenpapiere

Hochwertige, farbige oder individuell bedruckte Seidenpapiere werten Ihre Versandverpackung maßgeblich auf und schützen Ihre Produkte zugleich.

Ideal geeignet für Ihr Onlinegeschäft, den Einzelhandel oder beim Versand von Accessoires und Mode, Düften und Schmuck sowie vielen anderen Produkten.

Wir beraten, bemustern und produzieren Ihr individuelles Seidenpapier.

- Unterstützt den UNBOXING Effekt beim Öffnen der Verpackung
- Zum Einschlagen, Auspolstern oder als Zwischenlage
- Glänzende oder matte Ausführung
- Unterschiedliche Stärken und Qualitäten
- Viele Farben und Schutzlacke
- Individuell nach Ihrem Wunsch bedruckbar
- Logodruck und Streudruck
- Ein- oder Mehrfarbig
- Klein- und Großmengen
- Bogen- und Rollenware Bild folgt



Farbauswahl nach HKS H-Standard

Individuell bedruckbar

PapairWrap

PapairWrap – Luftpolsterfolie aus Papier für sicheren Produktschutz.

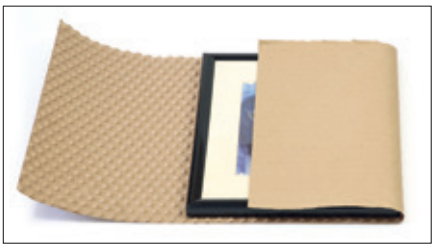
PapairWrap ist eine perfekte Lösung für Verpackungsanwendungen unterschiedlichster Art.

Mit der neuartigen Luftpolsterfolie aus Papier können Sie Ihre Produkte sicher und volumensparend verpacken und zusätzliches Füllmaterial einsparen.

PapairWrap ist ebenfalls als Zwischenlage zum Trennen von Produkten hervorragend geeignet.

PACK GREEN®

- PapairWrap passt sich flexibel an individuelle Bauformen an
- Durch die Struktur der Bubbles und durch die 2-lagige Verarbeitung werden Stöße und Erschütterungen sicher abgeleitet
- PapairWrap wird vollständig ohne Kunst- oder Klebstoffe hergestellt und besteht zu 100 % aus Papier.
- PapairWrap sorgt für ein positives Auspackerlebnis



PapairWrap							
Rollenbreite in mm	Laufmeter in m	Durchmesser in mm	Hülsendurchmesser in mm	Fläche / Rolle in m²	Gewicht in g/m²	Stück pro Pal.	Artikel-Nr.
350	100	570	7,62	35	200	8	**06.PAPAIR350**
800	100	570	7,62	35	200	4	**06.PAPAIR800**

Öko-Luftpolsterfolie

Der luftleichte Polsterschutz aus 50 % Recyclinganteil.

- Empfindliche Produkte werden gegen Bruch, Kratzer, Staub und Nässe geschützt
- Ausfüllmaterial mit 50 % Recyclinganteil, stoßdämpfend und leicht
- 2-lagig

PACK GREEN®

Öko-Luftpolsterfolie, Normalnoppe 10 mm Ø			
Rollenbreite in cm	Rollenlänge in m	m² je Rolle	Artikel-Nr.
50	100	50	**05.LPGR50**
100	100	100	**05.LPGR100**
120	100	120	**05.LPGR120**
150	100	150	**05.LPGR150**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Luftpolsterfolie

Der luftleichte Polsterschutz.

- Empfindliche Produkte werden sauber, schnell und äußerst preiswert gegen Bruch, Kratzer, Staub und Nässe geschützt
- Als preiswertes Ausfüllmaterial stoßdämpfend und leicht
- In antistatischer oder leitfähiger Ausführung zum Schutz elektronisch empfindlicher Bauteile

Luftpolsterfolie 80, Normalnoppe 10 mm Ø

Rollenbreite in cm	Rollenlänge in m	m² je Rolle	Artikel-Nr.
40	150	60	**05.LP40150**
50	150	75	**05.LP50150**
60	150	90	**05.LP60150**
80	150	120	**05.LP80150**
100	150	150	**05.LP100150**
120	150	180	**05.LP120150**
150	150	225	**05.LP150150**
200	100	200	**05.LP200100**

Kurzrollen Luftpolsterfolie 80

Rollenbreite in cm	Rollenlänge in m	m² je Rolle	Artikel-Nr.
30	50	15	**05.LP3050P**
alle 17,5 cm perforiert			
50	50	25	**05.LP5050**
60	25	15	**05.LP6025**
80	100	80	**05.LP80100**
100	25	25	**05.LP10025**
120	50	60	**05.LP12050**
120	100	120	**05.LP120100**

Luftpolsterfolie 125, Großnoppe 30 mm Ø

50	50	25	**05.LP50GN**
120	50	60	**05.LP120GN**
150	50	75	**05.LP150GN**

Luftpolsterfolie 80/100 antistatisch, pinkfarbig

60	100	60,0	**05.LP60100A**
100	150	150,0	**05.LP100150A**
120	50	60,0	**05.LP12050A**

Luftpolsterfolie extra stark

Extra Stärke für extra Belastung bei Transport und Lagerung.

- Langlebig und mehrfach verwendbar
- Dadurch ein preiswerter Verpackungsschutz

Luftpolsterfolie – extra stark

Rollenbreite in cm	Rollenlänge in m	m² je Rolle	Artikel-Nr.
120	150	180	**05.LP120/150/80**
150	150	225	**05.LP150/150/80**
200	100	200	**05.LP200/100/80**

Luftkissen Matte

Wirkungsvoller Schutz für hochempfindliche Produkte.

- Stark belastbare Luftkissen schützen vor Bruch und Beschädigung
- Jeweils 4 Luftkissen auf einer Rollenbreite von 42 cm
- Die Luftkissen lassen sich durch die Abreißperforation passgenau von der Rolle abtrennen
- Hoch belastbar – mehrfach verwendbar – als HDPE-Folie einfach zu recyceln

Luftkissen Matte			
Rollenbreite in cm	Rollenlänge ca. in m	Luftkissengröße ca. in mm	Artikel-Nr.
42	35	60 x 80 x 30	**05.LKR4238**

Luftkissen Kette

Schützen, polstern und füllen mit Luftkissen ist leicht, wirkungsvoll und besonders preiswert.

- Luftkissen-Kette durch Abreißperforation einzeln abtrennbar
- Sauber und portogünstige Polsterung mit Luftkissen aus PE-Folie

Luftkissen Kette		
Luftkissengröße ca. in mm	Stück ca. je Sack	Artikel-Nr.
100 x 200	600	**05.LKS1020**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

PE-Schaumfolie

Die federleichte Schutzpolster-Folie für empfindliche Produkte und Oberflächen.

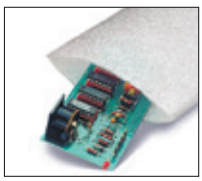
- Flexibel weiche Schaumfolie in verschiedenen Stärken
- Wasserundurchlässig und weichmacherfrei aus geschlossenzelligem PE
- Sauber und staubfreier Polsterschutz für technische Geräte, Kunstgewerbe u. v. m.
- Geruchsneutral und isolierend

Abroll- und Schneidständer
für Luftpolster- und Schaumfolienrollen mit einer Breite bis 150 cm und einem Durchmesser bis 80 cm
Artikel-Nr.: 10.SCH150

PE-Schaumfolie

Rollenbreite in cm	Rollenlänge in m	Stärke in mm	m² je Rolle	Artikel-Nr.
60	500	1	300	**05.SF601**
120	500	1	600	**05.SF1201**
150	50	2	75	**05.SF15502**
150	500	1	750	**05.SF1501**
60	250	2	150	**05.SF602**
120	250	2	300	**05.SF1202**
150	250	2	375	**05.SF1502**
Auch Folienstärken in 0,8, 1,5, 3 und 4 mm lieferbar				
70	500	1	350	**05.SFK7001**

Einseitig kaschiert mit 10 mµ HDPE-Folie, alle 6 m perforiert



Zwischenlagen aus Schaumfolie schützen ideal Porzellan, Glas und andere empfindliche Teile. Optimal zur Schalldämmung von Laminatböden einsetzbar.

Luftpolsterfolie – schaumkaschiert

Oberflächenschutz und Polsterung kombiniert – 10 mm Noppe, 3-lagig mit 1 mm PE-Schaum kaschiert.

- Idealer Schutz gegen Kratzer oder Scheuerschäden durch die PE-Schaumfolie
- Polsterung und Reißfestigkeit durch die Luftpolsterfolie
- Preiswerte und unkompliziert zu verarbeitende Schutzverpackung für Möbel, Plakate, Metalle, Glas, Kunststoffe

Luftpolsterfolie – schaumkaschiert

Rollenbreite in cm	Rollenlänge in m	m² je Rolle	Artikel-Nr.
120	100	120	**05.LP120SCHAUM**
150	100	150	**05.LP150SCHAUM**

Wellpapp-Rollen

Preisgünstiges Polster-Packmittel aus Recyclingpapier.

- Schützt Möbel, Bilder, Metallwaren, Kunststoffteile u. v. m.
- Guter Polster- und Oberflächenschutz

Wellpapp-Rollen, C-Welle, 70 m Lauflänge		
Rollenbreite in cm	Gewicht in g/m²	Artikel-Nr.
20	200	**06.W20**
30	200	**06.W30**
40	200	**06.W40**
50	200	**06.W50**
60	200	**06.W60**
70	200	**06.W70**
80	200	**06.W80**
100	200	**06.W100**
120	200	**06.W120**
140	200	**06.W140**
150	200	**06.W150**
200	200	**06.W200**

Schneidständer – waagerecht

Schneidständer für leichtes Abrollen und Abschneiden von Wellpapp-Rollen bis 125 cm Breite.

Schneidständer – waagerecht	
für Rollenbreite in cm	Artikel-Nr.
100	**10.26210N**
125	**10.26212N**

Lenkrollen 4 Stk.
Artikel-Nr. 10.23600

Platten aus Wabenpappe

Besonders stabil und verwindungssteif. Sie schützen schwere und empfindliche Teile gegen Stoß und Bruch. Auch für Dekorationen, Montagen oder den Messe-* und Ausstellungsbau prima geeignet.

- Platten mit weißen Außendecken oder in anderen Zuschnittgrößen auf Anfrage
- Sehr preiswertes und vielseitiges Spezialmaterial für Verpackungen und andere Einsatzbereiche
- Leicht, stabil, aus Papier und Pappe

Platten aus Wabenpappe		
Stärke in mm	Abmessung L x B in mm	Artikel-Nr.
12	2500 x 1200	**08.WB10**
20	2500 x 1200	**08.WB20**
30	2500 x 1200	**08.WB30**
40	2500 x 1200	**08.WB40**
50	2500 x 1200	**08.WB50**

* Brandschutzvorschriften beachten!

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

TechnoFoam®-Platten

Stoßdämpfende Platten aus geschlossenzelligem, weichmacherfreiem PE-Schaum polstern und schützen wirkungsvoll und verhindern Kratzer auf empfindlichen Oberflächen.

- Leicht mit Messer zu schneiden und zu verarbeiten
- Standard-Platten ca. 30 kg/m³ Raumgewicht
- Feuchtigkeitsresistent
- Vollständig recyclingfähiges Polyäthylen

TechnoFoam®-Platten – Standardformat

Stärke in mm	Abmessung L x B in mm weiß	Abmessung L x B in mm schwarz	Artikel-Nr. weiß	Artikel-Nr. schwarz
10	2500 x 1200	2000 x 1200	**08.TF10W**	**08.TF10S**
20	2500 x 1200	2000 x 1200	**08.TF20W**	**08.TF20S**
30	2500 x 1200	2000 x 1200	**08.TF30W**	**08.TF30S**
40	2500 x 1200	2000 x 1200	**08.TF40W**	**08.TF40S**
50	2500 x 1200	2000 x 1200	**08.TF50W**	**08.TF50S**
60	2500 x 1200	2000 x 1200	**08.TF60W**	**08.TF60S**
70	2500 x 1200	2000 x 1200	**08.TF70W**	**08.TF70S**
100	2500 x 1200	-	**08.TF100W**	-

Andere Zuschnittmaße, Stanzformen oder Raumgewichte auf Anfrage
Toleranz: Dichte +/- 15 %, Länge -0/+3 %, Breite -0/+3 %, Stärke -0/+10 %

TechnoFoam®-Zuschnitte

Perfekt geeignet zum Auspolstern und Verkleiden von Kartonagen und Kisten. Wirkungsvoller Schutz von allen Seiten für empfindliche Waren und Güter.

- Passen in viele Standard-Kartonagen
- Mehrwegfähig und umweltfreundlich
- Andere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

TechnoFoam®-Zuschnitte – Standardformat

Stärke ca. in mm	Abmessung L x B ca. in mm	Farbe	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
20	300 x 200	weiß	20	**08.TF300W**
20	400 x 300	weiß	20	**08.TF400W**
20	600 x 400	weiß	20	**08.TF600W**
20	600 x 600	weiß	20	**08.TF600600W**
20	300 x 200	schwarz	20	**08.TF300S**
20	400 x 300	schwarz	20	**08.TF400S**
20	600 x 400	schwarz	20	**08.TF600S**
20	600 x 600	schwarz	20	**08.TF600600S**

FRESH!Box

Eine nachhaltige Alternative zu Isolierboxen aus Styropor® oder EPS / EPP.

Nutzen Sie dieses neuartige Produkt, um gekühlte oder tiefgefrorene Ware zuverlässig frisch und temperaturstabil zu Ihren Kunden zu transportieren. Bestens geeignet für: Catering, Lebensmittelversand, Tiernahrung und Kochboxen und viele weitere Bereiche.

**FRESH!Box kann einfach komplett über die Papiertonne entsorgt werden – eine Trennung unterschiedlicher Materialien ist nicht notwendig.
Da FRESH!Box aus flachen Komponenten besteht, ergibt sich ein sehr geringes Lagervolumen und am Ende keine überquellenden Abfallbehälter mehr.**

FRESH!Box besteht aus drei Komponenten: Ein Umkarton aus Wellpappe dient als stabile äußere Hülle – er schützt vor Stößen und wirkt zusätzlich isolierend.

Die beiden identischen Inlays aus 100 % Zellstoff und Kartonage schaffen die Temperaturstabilität im Inneren.

- Papierrecyclingfähig und kompostierbar
- Platzsparend bei Lieferung und Lagerung
- Einfacher Aufbau
- Kühlraumvolumen von 7,5 bis 38 Liter im Standard
- Kühlleistung (Temperaturbereich < 7°C) länger als 48 h möglich
- Tiefkühlleistung (Temperaturbereich < -18°C) länger als 48 h möglich

FRESH!Box			
Stück pro Palette Inlays Set	Innenmaß Kühlraum in mm	Kühlraumvolumen in l	Artikel-Nr.
210	230 x 180 x 180	7,5	**08.FB75-20**
130	300 x 220 x 220	15	**08.FB150-20**
150	400 x 220 x 220	20	**08.FB200-20**
90	380 x 280 x 280	30	**08.FB300-20**
100	380 x 315 x 315	38	**08.FB380-20**

Ein Set bestehend aus einem Umkarton und zwei Inlays. Bei größeren Abnahmemengen kann der Umkarton mit größeren Mengen pro Palette geliefert werden.

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

RecyCold® cool packs

RecyCold® cool packs kühlen Ihre Produkte zuverlässig beim Versand.

Die patentierten RecyCold® cool packs sind mit Polyethylen (PE) beschichtet und enthalten ein zu 100 % biologisch abbaubares Kühlgel. RecyCold® cool packs ist somit für den indirekten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet. Auch die für die Bedruckung der RecyCold® cool packs verwendete Farbe ist ebenfalls für den indirekten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet.

Durchdacht bis zur Entsorgung

Das schadstofffreie Kühlgel kann in der Spüle oder im Garten entsorgt werden, während die äußere Papierschicht nicht nur Kunststoff spart, sondern auch dem weit verbreiteten Papierrecycling zugeführt werden kann – sie kann seit 2021 auf den unterschiedlichsten Märkten über den Hausmüll recycelt werden. Damit ist das Kühlpack sowohl wiederverwendbar als auch problemlos für die einmalige Verwendung geeignet.

Hygienisch & lebensmittelsicher

RecyCold® cool packs werden mit einem lebensmittelsicheren Gel auf Pflanzenbasis und aus Papier hergestellt. Dank dem biologischen abbaubaren Gel und dem Papier werden keine schädlichen Chemikalien verwendet oder Mikroplastik beim Ausgießen des Inhalts freigesetzt.

Mehr Freude beim Auspacken

Das ansprechende braune Papier bietet ein einzigartiges Auspackerlebnis – und lässt sich vom Verbraucher problemlos recyceln. Eine individuelle Bedruckung ist ebenfalls möglich.

Besseres Handling

RecyCold® cool packs werden in praktischen Karton-Trays geliefert, welche die benötigte Zeit zum Einfrieren gegenüber geschlossenen Umkartons enorm verkürzen.

RecyCold® cool packs

Inhalt in g	Abmessungen in mm	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
100	110 x 150 x 15	125	5500	**08.RCS100**
200	130 x 150 x 20	70	3080	**08.RCS200**
400	200 x 150 x 25	40	1760	**08.RCS400**
500	220 x 150 x 30	32	1408	**08.RCS500**
600	240 x 150 x 35	24	1056	**08.RCS600**

RecyCold® climaliner™

RecyCold® climaliner™ gewährleistet einen zuverlässigen thermischen Schutz für Lebensmittel und Getränke.

RecyCold® climaliner™ besteht aus zwei Schichten (oben/unten), zu 100 % recyceltem Deckpapier mit versiegelten Kanten und einer Zwischenlage aus Kraftpapier, welches ähnlich einer Honigwabe strukturiert ist. Die zu verpackenden Produkte können leicht in das vorgeschnittene Papier eingewickelt und somit sicher transportiert werden.

RecyCold® climaliner™ kann auch zur Auskleidung eines Versandkartons verwendet werden und bietet somit eine papierbasierte Alternative zur altbekannten Styroporbox. Unter Verwendung von Kühlakkus wird ein Wärmeschutz von bis zu 48 Stunden erreicht.

RecyCold® climaliner™ kann auch in mehreren Lagen verwendet werden, um auf Umgebungstemperatur und Kühlbedarf der Produkte individuell einzugehen.

- RecyCold® climaliner™ besteht zu 100 % aus FSC-zertifiziertem Papier und ist somit vollständig recycelbar und biologisch abbaubar
- Geeignet für verpackte gekühlte/gefrorene Produkte
- Wärmeschutz von bis zu 10 Stunden und unter Verwendung von Kühlakkus bis zu 48 Stunden möglich
- Wenig Lagerplatz nötig, da flach liegend angeliefert
- Kann flexibel an Umkarton und Produkt angepasst werden
- Hervorragendes Auspackerlebnis

RecyCold® climaliner™

Ausführung	Gewicht in g/m²	Nutzbreite in cm	Länge in cm	Dicke in cm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
1-lagig	211	35	80	0,5	150	**08.CL80**
1-lagig	211	35	100	0,5	150	**08.CL100**
1-lagig	211	35	115	0,5	150	**08.CL115**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

FRESH!POUCH Isoliertaschen

Der Versand von gekühlter Ware war noch nie einfacher – mit den FRESH!POUCH Isoliertaschen.

FRESH!POUCH sind Isoliertaschen für Transport von Kühl- und Tiefkühlwaren und die optimale Lösung für kleinere Warenkörbe wie z. B. den Versand von Mealkits, Obst, Gemüse, Fisch, Fleisch und Medikamenten.

- Isolierverpackung aus recyceltem Altpapier
- Hohe Isolierwirkung und Stoßdämpfung
- Unbedenklich für Lebensmittel
- Im Dualen System deutlich günstiger gegenüber einer vergleichbaren Styroporbox
- Spart Lagerplatz
- Einfach zu entsorgen

FRESH!POUCH Isoliertaschen werden aus 100 % recyclingfähigen Materialien hergestellt und können als Ganzes im Papiermüll entsorgt oder im Biomüll kompostiert werden.

FRESH!POUCH Isoliertaschen bieten bei der Lagerung und der Entsorgung große Vorteile gegenüber klassischen Isolierverpackungen.

FRESH!POUCH Isoliertaschen				
Abmessungen L x B in mm	Lasche in mm	Volumen in L	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
300 x 300	150	3	90	**08.FRESHPOUCH3**
400 x 300	150	5	70	**08.FRESHPOUCH5**
400 x 400	150	10	50	**08.FRESHPOUCH10**

Fleischprodukte ...

... frisches Obst und Gemüse ...

... oder tiefgekülte Produkte

Sticker für Isoliertaschen

Passende Sticker zum einfachen Verschließen und Wiederöffnen von Isoliertaschen.

Sticker für Isoliertaschen		
Durchmesser in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
140	500	**08.STICKER**

Isolierboxen aus EPS

Unsere Standard Isolierboxen mit Deckel aus EPS schützen bei Transport und Versand von verpackten Lebensmitteln, Pharma- und anderen temperaturempfindlichen Produkten hervorragend vor Wärme und Kälte.

- Zur Kühlung des Versandgutes können Kühlpads, Kühlakkus oder Trockeneis eingelegt werden
- Vollständig recycelbar
- Der Versand von Isolierboxen in stabilen Welpapp-Faltkartons erhöht den Isoliereffekt und bietet zusätzlichen Schutz gegen Beschädigungen beim Transport

Isolierboxen aus EPS

Inhalt / Volumen in Liter	Innenmaße L x B x H in mm	Außenmaße L x B x H in mm	Wandstärke in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
2,2	200 x 110 x 100	250 x 160 x 150	25	60	**08.IB22**
4,7	210 x 160 x 140	260 x 210 x 190	25	35	**08.IB47**
7,3	260 x 200 x 140	310 x 250 x 190	25	24	**08.IB73**
20,0	340 x 240 x 240	400 x 300 x 300	30	16	**08.IB20**
40,0	535 x 335 x 215	595 x 395 x 275	30	8	**08.IB40**
63,0	570 x 360 x 310	630 x 420 x 370	30	6	**08.IB63**

Isolierboxen mit passendem Umkarton aus Wellpappe

Inhalt / Volumen in Liter	Qualität Umkarton	EPS Wandstärke in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
20,0	2.3	30	16	**08.IB20K**
40,0	1.3	30	8	**08.IB40K**
63,0	2.3	30	6	**08.IB63K**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Schutzpack

Wellpappkarton mit genopptem Weichschaum – eine ideale Kombiverpackung für empfindliches Versandgut.

- Außen schützend feste Wellpapp-Kartonhülle
- Innen anschmiegsamer Noppenschaum fixiert und polstert unterschiedlichste Produkte
- Flachliegende Anlieferung und einfaches Handling
- Spart anderes Polster- und Füllmaterial

Schutzpack

Abmessung in mm	Schaumstärke in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
140 x 100 x 50	25	150	**01.SCHUPA2**
200 x 142 x 63	25	20	**01.SCHUPA5**
272 x 157 x 70	35	62	**01.SCHUPA8**
300 x 200 x 100	40	50	**01.SCHUPA13**

Ölpapier – gerollt

Eine altbewährte Innen-Schutzverpackung für ölige und fettige Teile. Als Kisten- oder Karton-Innenlage guter Schutz gegen eindringende Feuchtigkeit.

- Sparsam im Verbrauch
- Leicht wie normales Packpapier zu verarbeiten

Ölpapier – gerollt, braun

Rollenlänge in m	Rollenbreite in cm	Artikel-Nr.
100	100	**06.OEL100**

Oberflächen-Schutznetze

Elastische Polyäthylenschläuche geben besten Oberflächenschutz.

- Leicht auf die benötigte Länge abtrennbar und über das Produkt zu streifen
- Passt sich dem Produkt gut an
- Elastisches Polyäthylen – beständig gegen Säure und Lösungsmittel
- Endlosschläuche mit 100, 150 oder 250 m Länge
- Schnell befüllt und verschlossen

Andere Größen auf Anfrage

Oberflächen-Schutznetze

geeignet für Produkte von - bis Ø in mm	Farbe	Rollen je Karton	Länge je Rolle in m	Artikel-Nr.
20 - 50	neutral	5	250	**05.NETZ2015**
20 - 50	blau	4	250	**05.NETZ25**
40 - 60	gelb	2	150	**05.NETZ50**
50 - 100	neutral	2	100	**05.NETZ50100**
80 - 130	rot	2	100	**05.NETZ100**
140 - 220	grün	2	150	**05.NETZ200**

flo-pak® GREEN

Das abbaubare Füllmaterial (EPS-Chips) kombiniert viele Vorteile: einerseits einen sehr leistungsfähigen Verpackungsschutz, andererseits den Einsatz von Recyclingmaterial.

Schließen Sie den Rohstoffkreislauf

flo-pak® GREEN wird zu 100 % aus Recycling-EPS hergestellt. Hier dienen Abfälle als Rohstoff, was unseren Ressourcen wiederum zugutekommt bzw. die natürlichen Rohstoffvorkommen schont.

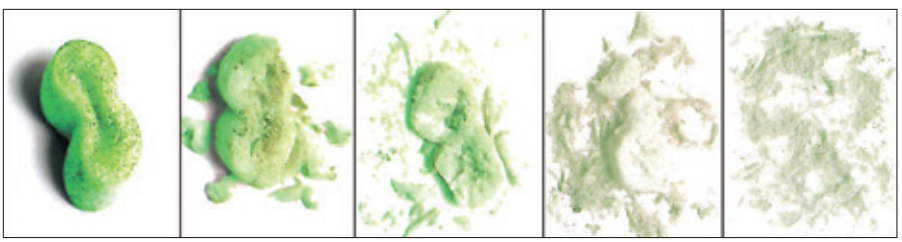
Wirklich zuverlässig

Das erste abbaubare EPS-Füllmaterial überhaupt! flo-pak® GREEN eignet sich speziell für den Schutz von schweren und unregelmäßig geformten Produkten. Da die Chips die Form einer „8" haben, fügen sie sich ausgezeichnet zusammen, ungefähr wie ein Puzzle. Somit hat das kleine leichte Material die ideale Form, um alle Hohlräume im Karton auszufüllen.

Auch für empfindliches Versandgut geeignet

Grüne Farbe

Zeigen Sie Ihren Kunden, dass sie umweltbewusst sind. Die Farbgebung spiegelt die umweltschonenden Eigenschaften von flo-pak® GREEN wieder und ist zudem leicht wiederzuerkennen.



flo-pak® GREEN wird durch Microorganismen abgebaut

Schnelles und leichtes Handling

Steigern Sie Ihre Effektivität noch mehr und nutzen Sie das staubfreie flo-pak® GREEN auch in Verbindung mit automatisierten Liefersystemen.

Lieferbar in 500 Liter-Säcken, geeignet für den Siloeinsatz

PACK GREEN®

flo-pak® GREEN Polster und Füllchips		
Bezeichnung	Inhalt je Sack in m³	Artikel-Nr.
flo-pak® GREEN	0,25	**06.FP250**
flo-pak® GREEN	0,4	**06.FP400**
flo-pak® GREEN	0,5	**06.FLOPAKG**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

flo-pak® Bio 8 Polster- und Füllchips

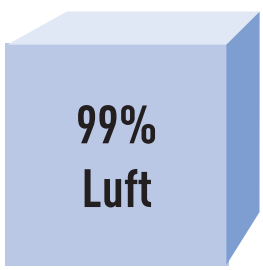
Die preiswerte Lösung empfindliches Versandgut wirkungsvoll zu schützen.

- Für alle Versandanforderungen die geeigneten Chips
- Einfach, schnell und sauber zu verarbeiten
- Extrem leicht = portosparend
- Hergestellt aus 100 % biologisch abbaubarer Pflanzenstärke und deshalb kompostierbar

flo-pak® Bio 8 Polster- und Füllchips			
Bezeichnung	**Inhalt je Sack in m³**	**Gewicht je Sack in kg**	**Artikel-Nr.**
flo-pak® Bio 8	0,4	3,8	**06.BIO8**

Abfüllvorrichtung für Füllchips Artikel-Nr. 10.ABFUELL

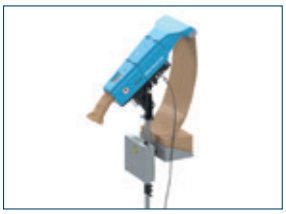
flo-pak® besteht aus ca. ...



und nur

1% Rohstoff

Papierpolster- und Luftkissensysteme, Schutzpolsterverpackungen, Membranpolsterverpackungen



FillPak® Trident Mini
Focus Fill – Papier und manueller Papierspender
HexaFil Füllmaterial und HexaFil Dispenser
FillPak® Papierfüllsysteme

ab Seite 113

PadPak® Papierpolstersysteme
PadPak® Papierrollen und Papierpolsterstränge
Focus Wrap Papierpolster
Focus Sleeve

ab Seite 118

Hexcel Wrap und Hexcel Dispenser
Geami WrapPak® Papierpolstersysteme
Integration von Füll- und Polstermaschinen
karopack® Polsterkissen

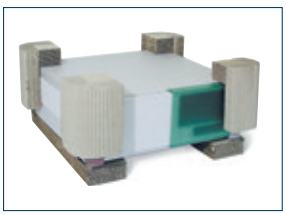
ab Seite 125

activaAir Basic 4000 Luftpolstermaschine
Mistral Luftkissensystem
Fill-Air® Rocket™ Luftkissensystem
New Air Flex Luftkissensystem

ab Seite 130

Hexpand™ Spannverpackungen
Membranpolsterverpackungen

ab Seite 134



Romwell Formteile

Seite 140

Instapak® Quick™ RT Beutelverschäumung
SpeedyPacker® Insight™

Seite 142

FillPak® Trident Mini

Die nächste Generation der Papierhohlraumfüllung hat ein dreieckiges Profil.

Durch die dreieckige Form des Papierpads ist FillPak® Trident Mini eine flexible und einfach zu verwendende Verpackungslösungen, die zur Hohlraumfüllung dient und gleichzeitig eine zusätzliche Blockierung, Versteifung und Fixierung für sichere Produktlieferung im Versand bietet.

FillPak® Trident Mini liefert stabile Hohlraumfüllung, welche in der Lage ist, die Kosten im Vergleich zu herkömmlichen Papierverpackungslösungen um 15 – 25 % zu senken.

- Überragender Schutz bei weniger Materialverbrauch
- Papierbasiertes Füllmaterial
- Einfache Bedienung mittels bedienerfreundlicher Druckknöpfe
- Simple Bestückung durch automatisierten Papiereinzug
- Befestigung direkt auf der Tischplatte und mobil auf Rollständer
- Polsterung leichter Produkte ebenso möglich

Technische Daten:

- Abmessungen (B x T x H) cm: 92 x 92 x 200
- Gewicht kg: 36
- Spannung VAC: 110-230
- Geschwindigkeit m/Sek.: bis zu 1,4
- Bedienungsmodi: Fußschalter und EDS

Fillpak® TT Papier 1-lagig					
Länge in m	**Breite in mm**	**Gewicht in g/m²**	**Ausführung**	**Pakete pro Palette**	**Artikel-Nr.**
360	380	70	Greenline	48	**06.FTT711883**
360	380	70	Kraftpapier	48	**06.FTT711800**
500	380	50	Kraftpapier	48	**06.FTT711500**
500	380	60	Weiss	48	**06.FTT711601**
Fillpak® TT Graspapier 1-lagig					
360	380	70	Graspapier	48	**06.FTT10001519**

PACK GREEN®

Focus Fill Papier und manueller Papierspender

**Rollen aus Recyclingpapier zur Verarbeitung direkt am Packplatz.
Ideal zum Füllen und Polstern.**

Focus Fill ist günstig und zugleich aus Altpapier hergestellt.

**Der Focus Fill Spender garantiert störungsfreies Arbeiten
und einfaches Handling und beschleunigt Ihren Packprozess.**

- 1 Rolle Focus Fill ergibt bis zu 1,5 m³ Volumen
- Entnahme des Papiers dank glatter Oberfläche einfach aus dem Kern der Rolle
- Der Spender kann individuell in Höhe und Neigung auf die Bedürfnisse am Packplatz eingestellt werden
- Einfachster Rollenwechsel dank offener Konstruktion
- Günstige Anschaffungskosten, kein Stromverbrauch
- Verstellbare Höhe von 840 bis 1.040 mm
- geeignete Tischdicke 10-80 mm

Artikel-Nr. 10.LP-VM2

PACK GREEN®

Papier für Focus Fill Papierspender				
Rollenbreite in mm	Lauflänge in m	Grammatur in g/m²	Rollen pro Palette	Artikel-Nr.
350	450	70	65	**06.PB3001-60**
350	450	90	65	**06.PBSO3001-60**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

HexaFil

Die innovative, papierbasierte Alternative zu Füllmaterial aus Kunststoff.

Mit HexaFil werden Hohlräume schnell und effektiv gefüllt. Durch seine Wabenstruktur entsteht schnell ein hohes Volumen und kann auch für leichtere Polsteranwendungen genutzt werden.

HexaFil wird in einem praktischen Spenderkarton geliefert, der überall auf dem Packtisch Platz findet.

HexaFil ist für einen hohen Durchsatz, wo es auf Geschwindigkeit ankommt, entwickelt worden.

- Praktische Halter für den Spenderkarton vereinfachen das Handling noch mehr
- HexaFil ist zu 100 % recyclebar

PACK GREEN

HexaFil Papier						
Breite in mm	Lauflänge in m	expandierte Länge in m	Gewicht in g/m²	Farbe	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
390	315	520	80	braun	40	**06.HF390315520**

HexaFil Dispenser

Die praktischen HexaFil Dispenser vereinfachen das Handling des Materials noch einmal spürbar.

Die Dispenser sind entweder als Überkopf- oder als Tisch-Variante verfügbar.

Es ist kein Stromanschluss nötig.

Tisch-Variante
Artikel-Nr. 10.HEXAFBMC

Überkopf-Variante
Artikel-Nr. 10.HEXAFBOH

FillPak® Mini

Eine kompakte, multifunktionale Lösung für das Füllen von Hohlräumen mit Papier. Kompakt – Ergonomisch – Wirtschaftlich.

Durch seine geringe Größe ist der FillPak® Mini Konverter einfach in bestehende Packprozesse zu integrieren.

Das integrierte Schneidsystem trennt das Material vollautomatisch und ermöglicht besonders saubere sowie zeiteffiziente Abläufe. Das CE-konforme Sicherheitssystem garantiert dabei maximale Zuverlässigkeit und höchste Normkonformität.

Dank des kompakten Designs kann die FillPak® Mini auf oder unter Regalen auf jedem Packtisch platziert werden. Diese kleine Baugröße ermöglicht eine einfache Kombination mit anderen Produkten auf einem Packtisch, was mehr Nutzen für jeden Verpackungsprozess bedeutet.

Artikel-Nr.
10.FILLPAKMINI

- Der bisher kleinste FillPak® Konverter
- Die kleine Stellfläche fügt sich nahtlos in beengte Verpackungsumgebungen ein
- Drei unterschiedliche Betriebsmodi (Fußpedal, vorproduziert, kontinuierlich)
- Mobil einsetzbar

Technische Daten:

• Abmessungen H x B x L mm:	210 x 284 x 309
• Gewicht kg:	10,4
• Bedienungsmodus:	Fußschalter, on demand, automatisch
• Betriebsspannung V / Amp / Hz:	230 / 1 / 50 - 60
• Geschwindigkeit m/Sek.:	bis zu 1,4
• Zubehör:	Fußschalter

FillPak® TT Cutter

Schnelle und ergonomische Hohlraumfüllung direkt am Packplatz mit FillPak® TT Cutter.

FillPak® TT Cutter erstellt mittels einer speziellen Technik Papierstränge mit hohem Eigenvolumen und großem Stauchwiderstand. Der Konverter lässt sich bequem und ergonomisch mittels Fußschalter bedienen und trennt nach der gewünschten Länge automatisch die Papierbahn ab. In einem weiteren Modus fertigt der Konverter nach Entnahme der Papierbahn automatisch eine neue Bahn mit einer vorher eingestellten Länge.

Durch seine Tischbefestigung ist FillPak® TT Cutter besonders für kompaktere Versandbereiche oder Versandbereiche mit vielen Einzelplätzen geeignet. Optional können Sie den FillPak® TT Cutter Konverter auch mobil auf einem Rollgestell befestigen – auch kabellos mit Akku.

Artikel-Nr.
10.FILLPAKTTC

- Sehr schnell und einfaches Handling
- Kann einfach in den Packprozess integriert werden
- Über das Altpapier entsorgbar
- Sehr geringe Stellfläche notwendig

Technische Daten:

• Abmessungen H x B x L mm:	460 x 430 x 450
• Gewicht kg:	ca. 8 (nur Maschine)
• Bedienungsmodus:	Fußschalter
• Betriebsspannung V / Amp / Hz:	230 / 1,6 / 60
• Geschwindigkeit m/Sek.:	bis zu 1,4
• Zubehör:	Batterie, Fußschalter

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

FillPak® TT Papier

FillPak® TT Papier 1-lagig					
Länge in m	Breite in mm	Gewicht in g/m²	Aus-führung	Pakete pro Palette	Artikel-Nr.
360	380	70	Greenline	48	**06.FTT711883**
360	380	70	Kraftpapier	48	**06.FTT711800**
500	380	50	Kraftpapier	48	**06.FTT711500**
500	380	60	Weiss	48	**06.FTT711601**
FillPak® TT Graspapier 1-lagig					
360	380	70	Graspapier	48	**06.FTT10001519**

PadPak® Guardian

Schnelle und effiziente Polsterung.

Die innovative PadPak® Guardian Papierpolster-maschine produziert Polster für jede Anwendung – entweder on-demand direkt am Packtisch oder dezentral auf Vorrat.

Durch verschiedene Papiersorten eignet sich PadPak® Guardian zum Schutz für unterschiedlichste Produkte – von leicht bis schwer.

Das vorgefaltete Papier und die Kompaktheit der Maschine sorgen für sehr geringen Platzbedarf. Die Rüstzeit der Maschine liegt auf Grund des speziellen Beladesystems unter 30 Sekunden. Bedient wird PadPak® Guardian modern und effektiv über einen Touch-Screen.

- Sehr geringer Platzbedarf und mobil einsetzbar
- Mehr Zeit für das eigentliche Verpacken – Beladung in unter 30 Sekunden möglich
- Hohe Produktionsgeschwindigkeit
- Innovative und selbsterklärende Bedienung über Touch-Screen

Artikel-Nr.: 10.PPGUARDIAN

Technische Daten:

• Abmessungen B x L x H mm: exkl. Polsterkanal (freistehend)	610 x 780 x 1630
• Abmessungen B x L x H mm: inkl. Polsterkanal (freistehend)	610 x 1110 x 1630
• Abmessungen Tischgerät B x L X H mm:	610 x 870 x 1390
• Geschwindigkeit m/Sek.:	> 1.2
• Ladezeit Sek.:	< 30
• Gewicht freistehend kg:	93
• Gewicht Tischgerät kg:	89

PACK GREEN®

PadPak® Guardian Papier

Ausführung	Gewicht in g/m²	Länge in m	Breite in mm	Pakete pro Palette	Artikel-Nr.
1-lagig	90	300	380	24	**06.PG150300000**
2-lagig	70/70	180	380	24	**06.PG150180000**

PadPak® Guardian Papier Ecoline

1-lagig	90	300	380	24	**06.PG150300001**
2-lagig	70/75	180	380	24	**06.PG150180001**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

PadPak® Compact

Ein leistungsfähiges Polstersystem mit geringem Platzbedarf.

Mit PadPak® Compact produzieren Sie Polster-material direkt am Packplatz.

Dank des geringen Platzbedarfs passt PadPak® Compact in jeden Packbereich und stellt durch seine hohe Arbeitsgeschwindigkeit immer recht-zeitig passendes Polstermaterial zur Verfügung.

Aufgrund der Polsterbreite von 11 cm eignet sich PadPak® Compact besonders für das Polstern und Schützen in mittleren und kleineren Kartongrößen.

- Effiziente Verpackung durch weniger Materialverbrauch
- Benutzerfreundlich
- Flexibel und vielseitig
- Kann bequem über das Altpapier entsorgt werden

Artikel-Nr. 10.PADPAKCC

PACK GREEN®

PadPak® Compact Papier als Paket

Ausführung	Gewicht in g/m²	Länge in m	Breite in mm	Pakete pro Palette	Artikel-Nr.
1-lagig	70	360	380	48	**06.P511870**

PadPak® Compact Papier auf Rolle

Ausführung	Gewicht in g/m²	Rollen-länge in m	Rollen-breite in mm	Rollen pro Palette	Artikel-Nr.
2-lagig	50/70	180	380	40	**06.P511100**

Technische Daten:

Konverter

• Abmessungen H x B x L mm:	550 x 510 x 810
• Gewicht kg:	50
• Spannung Wechselstrom V:	240
• Geschwindigkeit m/Sek.:	0,6
• Schneidmodus:	elektrisch
• Zubehör:	Fußschalter, Bodenständer

Technische Daten:

Papier	Paket	Rolle
• Abmessungen H x B x L mm:	230 x 380 x 190	-
• Abmessungen B x Ø mm:	-	380 x 210
• Papiergewicht g/m²:	70	50/50 / 50/70
• Länge m:	360	225 / 180
• Gewicht kg:	9,6	8,6 / 8,2

PadPak® LC

Einfach polstern – schnell und flexibel.

PadPak® LC produziert aus einem 1-lagigen Papier ein flexibles Polstermaterial – direkt am Packplatz nach Bedarf. Durch seine hohe Geschwindigkeit und die Möglichkeit den Konverter in Höhe und Neigung zu verstellen, polstern und schützen Sie äußert komfortabel und ergonomisch.

- Ergonomisch durch Höhen- und Neigungsanpassung
- Immer genügend Polstermaterial vorhanden durch hohe Arbeitsgeschwindigkeit
- Einfaches Handling
- Kann einfach in den Packprozess integriert werden

Technische Daten:

• Abmessungen H x B x L mm:	1270 - 1660 x 830 x 1100
• Gewicht ca. kg:	100
• Betriebsspannung V / Hz:	230 / 50
• Geräuschpegel dB(A):	82

Artikel-Nr. 10.PADPAKLC

PACK GREEN®

PadPak® LC Papier					
Ausführung	**Gewicht in g/m²**	**Länge in m**	**Breite in mm**	**Pakete pro Palette**	**Artikel-Nr.**
1-lagig	70	360	765	24	**06.P502876**
1-lagig	90	300	765	24	**06.P502976**
PadPak® LC Papier Ecoline					
1-lagig	70	360	762	24	**06.P502810**
1-lagig	90	300	762	24	**06.P502910**
PadPak® LC Papier					
1-lagig	70	360	571	32	**06.P532876**
1-lagig	90	300	571	32	**06.P532976**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

PadPak® Papierpolstersysteme

Polstern, Fixieren, Schützen – mit dem PadPak® System die unkomplizierteste Verpackungsmethode.

- Einfache Handhabung, schnell und sauber
- Verschiedene Papierqualitäten – für jeden Bedarf passend
- Flexibel Schützen und Polstern
- Eine 230 V Steckdose genügt – keine Druckluft, kein Starkstrom benötigt

PadPak® Junior PPJ

PadPak® Junior ist eine kompakte und mobile Maschine, welche sich besonders für kleinere Verpackungsbereiche oder unregelmäßigen Polsterbedarf eignet. Diese zuverlässige Maschine erstellt mittels manueller Bedienung auf einfachste Weise ein 2-lagiges Polster – nach der gleichen patentierten Methode wie das PadPak® Senior System.

Artikel-Nr. 10.PPJ

Technische Daten:

• Gewicht Maschine kg:	47
• Abmessung Maschine H x B x L mm:	1540 x 800 x 780
• Bedienungsmodus:	Hebel
• Geschwindigkeit m/Min.:	bis zu 18
• Betriebsspannung V / Amp / Hz:	230 / 3,5 / 60

PadPak® Senior PPC5

PadPak® Senior erstellt automatisch und auf Wunsch in vorprogrammierten Längen und Mengen 2- bis 3-lagige Polsterstränge. Schnell und flexibel. Das PadPak® Senior System eignet sich besonders für größeren und regelmäßigen Polsterbedarf. Ob als einzeln stehende Maschine oder fest in den Packplatz integriert – PadPak® Senior passt sich an Ihren Bedarf an.

Technische Daten:

• Gewicht Maschine kg:	155
• Abmessung Maschine H x B x L mm:	
horizontal	1630 x 940 x 1760
vertikal	2250 x 940 x 1000
• Bedienungsmodi:	manuell, Fußschalter, EDS, Automatik
• Geschwindigkeit m/Min.:	bis zu 24
• Betriebsspannung V / Amp / Hz:	230 / 3,5 / 60
• Zubehör (optional):	Rollwagen, Fußschalter, Fernbedienung, Not-Aus, Verklebeplatte

Artikel-Nr. 10.PPC5

PadPak® Papierrollen

**Für den Senior- und Junior-Konverter.
Die richtige Papiersorte für Ihre Anforderung finden wir zusammen mit Ihnen heraus.
Gerne auch mit einer Probestellung direkt am Ort des Geschehens: Ihrem Packplatz.**

PadPak® 2-lagig

PadPak® 3-lagig

PadPak® Senior Papierrollen					
Ausführung	Gewicht in g/m²	Rollen-breite in mm	Rollen-länge in m	Rollen pro Palette	Artikel-Nr.
1-lagig	110	760	250	24	**06.P502176**
2-lagig	50/50	760	215	20	**06.P501214**
2-lagig	50/50	760	400	11	**06.P502214**
2-lagig	50/70	760	180	20	**06.P501100**
2-lagig	50/70	760	335	11	**06.P502100**
2-lagig	70/70	760	290	11	**06.P502000**
2-lagig	70/70	760	400	7	**06.P503000**
3-lagig	50/50/50	760	270	11	**06.P502414**
*3-lagig	50/70/50	760	235	11	**06.P502300**

PadPak® Senior Ecoline Papierrollen					
2-lagig	70/75	760	250	11	**06.P502010**

PadPak® Junior Papierrolle					
2-lagig	70/70	680	160	20	**06.P522000**

* Für besonders schweres Füllgut

PACK GREEN®

PadPak® Polsterstränge

Vorproduzierte Polsterstränge aus 2-lagigem PadPak® Papier, kostengünstig und universell einsetzbar.

- Polstern, Schützen und Fixieren mit gebrauchsfertigen Polstersträngen
- Mehrfach nutzbar
- Einfach über das Altpapier zu entsorgen
- Schnell und flexibel

PadPak® Polsterstränge		
Abmessung L x B x H ca. in mm	Inhalt Stränge pro Karton	Artikel-Nr.
600 x 200 x 50	150	**06.P600**
800 x 200 x 50	100	**06.P800**

PACK GREEN®

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Focus Wrap Papierpolster

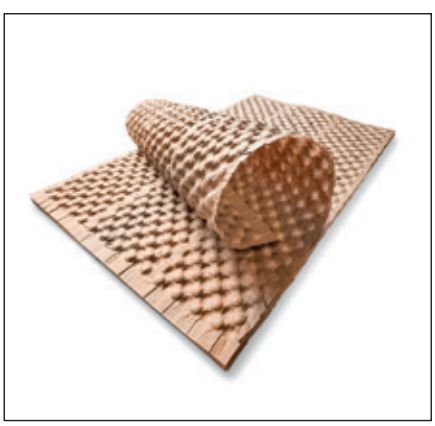
Das Focus Wrap Papierpolster ist die papierbasierte Alternative zur klassischen Luftpolsterfolie – vollständig aus Papier gefertigt und plastikfrei.

Die innovative Noppenstruktur sorgt für zuverlässigen Polsterschutz beim Versand und schützt empfindliche Produkte effektiv vor Stößen und Kratzern.

- Effektiver Polsterschutz durch innovative Papiernoppenstruktur
- 100 % papierbasiert – vollständig recycelbar und plastikfrei
- Ideal zum Einwickeln, Polstern oder Zwischenlegen sensibler Produkte
- Saubere, natürliche Optik für einen professionellen Versandauftritt

Focus Wrap Papierpolster

Abmessung L x B in mm	Farbe	Verp.-Einheit	Pal.-Einheit	Artikel-Nr.
580 x 380	braun	300	24	**06.535061**
580 x 380	weiss	300	24	**06.535062**



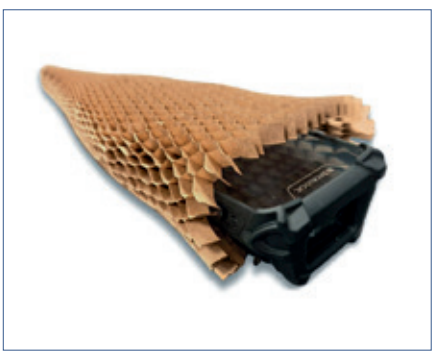
Focus Sleeve

Mit Papier verpacken. Sicher schützen.

Die papierbasierte Alternative zu Kunststoffverpackungen verbindet zuverlässigen Produktschutz mit modernem Design.

Dank der cleveren Wabenstruktur aus 100 % recycelbarem Kraftpapier schützt Focus Sleeve empfindliche Waren wie Glas, Kosmetik, Elektronik oder Geschenkartikel zuverlässig – ganz ohne Plastik.

- Vielseitig: ideal zum Einwickeln, Polstern und Schützen verschiedenster Produkte
- Einfach: aufziehen, Produkt geschützt – kein Kleben oder zusätzliches Polstermaterial nötig
- Effizient: sofort einsatzbereit, spart Zeit und Material
- Material aus nachwachsenden Rohstoffen, 100 % recycelbar und biologisch abbaubar



Focus Sleeve Polstermanschetten			
Länge in mm	Verp.-Einheit	Paletten-Einheit	Artikel-Nr.
220	1000	16000	**06.FS2201**
350	600	12000	**06.FS2203**
450	500	8000	**06.FS2204**
600	400	6400	**06.FS2205**

PACK GREEN®

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Hexcel Wrap

Erschaffen Sie mit Hexcel Wrap aus einem flachen Stück Papier eine Alternative zu Luftpolsterfolie.

Sobald das Papier um das zu verpackende Produkt gewickelt wird, stellen sich die vorgeschlitzten Waben im Papier auf und bilden somit einen optimalen Polsterschutz.

- Einfache Handhabung, schnell und flexibel
- Wenig Platzbedarf für ein hohes Polstervolumen
- Das Verpacken wird um bis zu 50 % schneller
- Es muss kein Klebeband verwendet werden, da sich das Produkt selber fixiert

Hexcel Papier					
Breite in mm	Lauflänge in m	expandierte Länge in m	Gewicht in g/m²	Farbe	Artikel-Nr.
390	254	425	80	braun	**06.HW390254B**
390	254	425	80	weiß	**06.HW390254W**
500	254	425	80	braun	**06.HW500254B**

Hexcel Dispenser

Ein stabiler Abroller um direkt am Packplatz Hexcel Wrap zu verarbeiten.

- Hält auf glatten Oberflächen mittels Saugfüßen
- Der Abrollwiderstand einfach über eine Stellschraube zu verändern
- Geringer Platzbedarf
- Kein Stromanschluss nötig

Hexcel Dispenser		
Abmessungen in mm	für Rollenbreite in mm	Artikel-Nr.
470 x 330	390	**10.HEX-DL3**
603 x 330	500	**10.HEX-DL4**

Geami WrapPak®

Produktschutz: schnell – schön – papierbasiert.

Geami WrapPak® ist die papierbasierte und kosteneffiziente Alternative zur Luftpolsterfolie.

Die Kombination aus patentiertem, gestanztem Kraftpapier und einem Seidenpapier als Zwischenlage bildet eine dreidimensionale Honigwabenstruktur.

- Einfache Handhabung, schnell und sauber
- Flexibel schützen und einwickeln
- Produktion des Materials direkt am Packplatz – Sie sparen Lagerkapazität
- Eine 230 V Steckdose genügt

Die Waben verhaken sich untereinander und bilden eine geschlossene Einheit.

Durch seine einzigartige Struktur schafft Geami eine perfekte „in-the-box" Präsentation. Es sieht gut aus und macht das Auspacken Ihrer Produkte zu einem Erlebnis.

Artikel-Nr. 10.GEAMIHV

Technische Daten:

Konverter

• Abmessungen H x B x L mm:	432 x 508 x 712
• Gewicht kg:	31
• Spannung Wechselstrom V:	100-240
• Leistung W:	320
• Geschwindigkeit m/Sek.:	von 0 bis 0,75
• Schnittverfahren:	manuell

PACK GREEN®

Geami WrapPak® Papierfarben

Ausführung außen/innen	Artikel-Nr.
braun/weiß	**06.WPBW**
weiß/weiß	**06.WPWW**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Geami WrapPak® Ex Mini

Einfach, schnell und sauber Produkte schützend und dekorativ verpacken.

Im geschlossenen und recyclingfähigen Einwegsystem der Geami WrapPak® Ex Mini-Box wird gestanztes Kraftpapier mit einer Zwischenschicht aus Seidenpapier kombiniert, um zerbrechliche Artikel transportsicher zu polstern und zu verpacken.

Dank der geringen Stellfläche der Geami WrapPak® Ex Mini kann es auf jedem beliebigen Tisch oder in jedem Verpackungsbereich angebracht werden.

Geami WrapPak® Ex Mini-Box	
Ausführung außen/innen	Artikel-Nr.
braun/weiß	**06.F012EXBOX**
weiß/weiß	**06.F013EXBOX**

PACK GREEN®

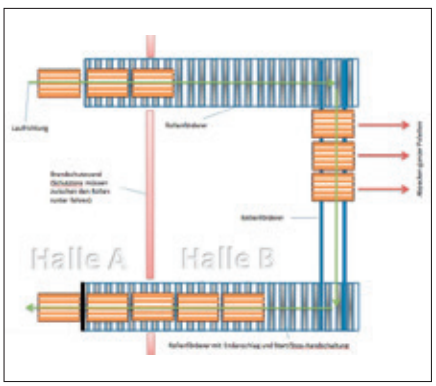
Technische Daten:

- Abmessungen H x B x L mm: 240 x 560 x 180
- Gesamtlauflänge m: 80
- Breite mm: 508

Integration von Füll- und Polstermaschinen

Spürbarer Mehrwert bei Ihren Packprozessen.

- Eine feste Integration von Füll- oder Polstermaschinen bietet Ihnen einen spürbaren Mehrwert bei Ihren täglichen Packprozessen.
- Unsere Förderstrecken bieten Ihnen in Ergänzung zu unseren Integrationen ein weiteres Plus bei Ihren täglichen Packprozessen.
- Abgestimmt auf eine optimale Ergonomie und die Anforderungen einer modernen Logistik werden unsere Integrationen nach Ihren Vorstellungen konzipiert.
- Wir betrachten Ihre komplette Versandkette und unterstützen Sie bei der Anpassung Ihrer Prozesse mit Rat und Tat.



Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

karopack® Polsterkissen

karopack® Polsterkissen sind eine praktische Lösung zum zum Polstern und Füllen.

karopack® Polsterkissen sind bestens geeignet zur Hohlraumfüllung – wie auch zum Polstern und Fixieren der Produkte im Karton.

- Hervorragende Polstereigenschaften zum Schutz Ihrer Produkte
- Beim Endverbraucher wiederzuverwenden oder einfach zu entsorgen
- Aus 100 % Altpapier/Recyclingpapier
- Leichtes Handling
- Flexibel einzusetzen
- Staubfrei

karopack® Polsterkissen		
Abmessung in mm	**Verp.-Einheit**	**Artikel-Nr.**
180 x 220	120	**06.KP180220**
180 x 300	90	**06.KP180300**
180 x 380	60	**06.KP180380**

PACK GREEN®

activaAir Basic 4000 Luftkissensystem

Luftkissen just in time – jetzt auch für den kleineren Bedarf! Die handliche und mit nur etwa 6 kg superleichte Maschine produziert Luftkissen mit einer Geschwindigkeit von bis zu 15 Metern pro Minute.

Hierzu ist kein zusätzlicher Kompressor erforderlich. Ein 230 V-Anschluss genügt und Sie können sich von nun an Ihre Luftkissen je Bedarf selbst produzieren.

- Nur 5,8 kg Gerätegewicht
- Staubfrei, hygienisch, sauber
- Geringe Folgekosten für Folienmaterial
- Folienstärke 20 mµ

Artikel-Nr. 10.ACTIVA4000

Technische Daten:

- Abmessungen H x B x L in mm: 310 x 315 x 300
- Geschwindigkeit m/Min.: bis zu 15
- Gewicht kg: 6
- Anschluss V / Hz: 230 / 50
- Integriertes Gebläse (kein Kompressor nötig)

Fixieren von Produkten in Umverpackung

Füllen von Hohlräumen ...

... und Rundumschutz

Passende Luftkissen für activaAir Basic 4000

Kissentyp	Kissengröße B x L in mm	Rollenlänge in m	Anwendung	Rollen pro Palette	Artikel-Nr.
Beutel	200 x 100	700	Hohlraumfüllung	192	**05.ACT2104**
Beutel	200 x 150	700	Hohlraumfüllung	192	**05.ACT2154**
Beutel	200 x 200	700	Hohlraumfüllung	192	**05.ACT2204**
Matte 2 Kammer klein	400 x 330	450	Hohlraumfüllung	96	**05.ACT8404**
Matte 7 Kammer klein	400 x 330	450	Hohlraumfüllung, Umwickeln	96	**05.ACT8402**

Weitere Foliensorten auf Anfrage

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Mistral Luftkissensystem

Füllen Sie den Hohlraum in Ihren Transportverpackungen effektiv – mit Luft!

Das Mistral System erstellt AEOLOS® Luftpolsterkissen und ANEMOI® Luftkissenmatten mittels modernster Technik.

Ausgelegt für einen hohen Bedarf im Dauer einsatz produziert Mistral Luftpolstermaterial genau da, wo es benötigt wird – direkt am Packplatz – je nach Bedarf.

Für unterschiedliche Anwendungen sind verschiedene Breiten und verschiedene Qualitäten der Folie verfügbar.

Mistral sorgt außerdem für einen geringen Entsorgungsaufwand und bietet vielfältige Einsatzvarianten zur Hohlraumfüllung und Polsterung.

- Kein externer Druckluftanschluss nötig
- Optional mit automatischem Wickler verfügbar
- Einfach mit einem Silo direkt am Packplatz zu bevorraten

Artikel-Nr. 10.MISTRAL4

Technische Daten:

- Abmessung H x B x L in mm: 275 x 300 x 350
- Gewicht in kg: 7,0
- Stromanschluss: 240
- Druckluftanschluss: nicht notwedig
- Geschwindigkeit m/Min.: bis zu 25

Mistral Folienrollen Blue Ocean PIR Recycling			
Rollenbreite in mm	**Luftkissengröße in mm**	**Rollenlänge in m**	**Artikel-Nr.**
200	200 x 100	1000	**05.AEOBO3000336**

Mistral Folienrollen Clean Planet PCR Recycling			
200	200 x 100	1000	**05.AEOCP3000350**

Mistral Folienrollen			
200	200 x 100	500	**05.AEOC200100**
200	200 x 150	500	**05.AEOC200150**
200	200 x 200	500	**05.AEOC200200**
400	400 x 230	530	**05.ANECLARGE**
400	400 x 230	530	**05.ANECSMALL**

Weitere Foliensorten auf Anfrage

Fill-Air® Rocket™ Luftkissensystem

Produzieren Sie Luftpolsterkissen nach Bedarf direkt am Packplatz – schneller als jemals zuvor!

Fill-Air® Rocket™ produziert mit einer Geschwindigkeit von 30 Metern pro Minute und benötigt hierfür noch nicht einmal Zeit zum Anlaufen. Ein Knopfdruck genügt und sofort beginnt die Maschine zu produzieren.

Eine intelligente Steuerung garantiert immer gleichmäßig gefüllte Beutel. Auch alle anderen Einstellungen übernimmt die Maschine automatisch für Sie. Fill-Air® Rocket™ verfügt über einen „Flüster-Modus", bei dem die Maschine extrem leise Ihre Arbeit verrichtet.

Das System kann ohne Schwierigkeiten auch fest in den Packplatz integriert werden.

- Bis zu 30 Meter Material in der Minute
- Sehr einfaches Handling – ein Knopf genügt
- Sehr geringe Stellfläche notwendig
- Kann einfach in den Packprozess integriert werden
- Sehr wenig Abfall – nur 2 % Materialanteil je Kissen

Artikel-Nr. 10.FAROCKET

Technische Daten:

• Abmessung H x B x L inkl. Folienrolle mm:	521 x 470 x 432
• Gewicht kg:	17
• Stromanschluss V:	230, Steckdose
• Druckluftanschluss:	nicht notwendig
• Geschwindigkeit m/Min.:	30

Anwendungen:

- Saubere Alternative zu Füllflocken
- Ausfüllen von Hohlräumen
- Federleichter Rundumschutz
- Polstern und Schützen mit 99 % Luft

Fill-Air® Rocket™ Folienrollen

Rollenbreite in mm	Kissengröße B x L in mm	Rollenlänge in m	Artikel-Nr.
200	200 x 130	1280	**05.FA2001280**
250	250 x 130	1280	**05.FA2501280**
300	300 x 130	1280	**05.FA3001280**
350	350 x 130	1097	**05.FA3501097**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

New Air Flex Luftkissensystem

Polstern und schützen Sie doch ganz einfach mit Luft.

Das New Air-System erstellt Polstermaterial just in time – direkt am Packplatz oder dezentral. Ganz wie Sie es wollen.

Schnell und einfach in der Handhabung – ein Knopfdruck genügt.

Die patentierte Barrier Bubble Folie hält die Luft länger in den Kammern und bietet durch die Stabilität der Folie hervorragende Polstereigenschaften.

- Zwei verschiedene Breiten und zwei verschiedene Qualitäten verfügbar
- Kein externer Druckluftanschluss nötig
- Optional mit automatischem Wickler verfügbar

Artikel-Nr.
10.NEWAIR

Technische Daten:

Anschluss Steckdose V: 230
Standfläche inkl. Rolle mm: 770 x 670
Kein Kompressor nötig

New Air Flex Folienrollen

Rollenbreite in cm	Rollenlänge in m	perforiert in cm	Noppendicke in mm	Artikel-Nr.
40	610	32	19	**05.NALS400**
80	610	32	19	**05.NALS800**

Weitere Foliensorten auf Anfrage

Vielseitig einsetzbar:
- Umwickeln
- Fixieren
- Polstern und Auffüllen

Hexpand™

Hexpand™ ist eine leichte, 100 % papierbasierte Verpackungslösung, die Ihre Produkte fixiert. Dank seiner cleveren Struktur dehnt sich Hexpand™ aus und umschließt Ihre Produkte, wodurch sie während des Versands optimal geschützt und sicher an ihrem Platz gehalten werden.

- Vollständig aus Wellpappe hergestellt
- Alternative zu Fixierfolien oder Luftbeuteln
- Passt sich an Form und Größe Ihrer Produkte an
- Mehr Flexibilität im Verpackungsprozess
- Hexpand™ wird individuell für Ihre Anforderung produziert
- Erhältlich für fast jede Produktgröße und Form
- Innovative Optik für mehr WOW in Ihrer Verpackung
- Zudem vollständig recyclebar im Papierabfall

Hexpand™ Smart Tuck-In				
Außenmaße L x B x H in mm	Produktmaß min. L x B x H in mm	Produktmaß max. L x B x H in mm	Welle	Artikel-Nr.
167 x 115 x 30	30 x 25 x 10	100 x 70 x 25	E	**06.HPTXS1**
227 x 157 x 30	80 x 50 x 10	160 x 112 x 23	E	**06.HPTXS2**
366 x 160 x 52	100 x 50 x 17	286 x 100 x 45	E	**06.HPTM1**
Hexpand™ Smart Shell				
247 x 207 x 103	50 x 50 x 20	150 x 150 x 20/70	E	**06.HPTSS1**
Hexpand™ Smart Stretch				
345 x 245 x 80	150 x 100 x 40	300 x 180 x 65	B	**06.HPSM1**

Hexpand™ Smartphone Verpackung

Für Smartphons bis 6,9 Zoll

- Flexibel für verschiedene Größen
- Gefertigt aus nachwachsenden Rohstoffen
- Zubehör hat auch Platz

Hexpand™ Smartphone Verpackung				
Außenmaße L x B x H in mm	Produktmaß min. L x B x H in mm	Produktmaß max. L x B x H in mm	Welle	Artikel-Nr.
225 x 116 x 59	80 x 40 x 5	160 x 85 x 5/15	E	**06.HPTP**

Spart Platz im Lager

Unterpolster abtrennen und Inlay ausbreiten

Unterpolster in Umkarton einbringen

Smartphone auf Unterpolster legen

Smartphone fixieren und einrasten

Umkarton verschließen.

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Hexpand™ Notebook Verpackung

Die Hexpand™ Notebook Verpackung eignet sich ideal für den sicheren Versand von Notebook und passt sich flexibel an unterschiedliche Gerätegrößen an. Sie bietet ausreichend Raum, um neben dem Gerät auch das passende Zubehör übersichtlich unterzubringen. Gefertigt aus nachwachsenden Rohstoffen.

- Für Notebook von 14 bis 15 Zoll
- Flexibel für verschiedene Größen
- Zubehör hat auch Platz

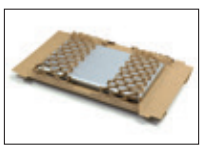
PACK GREEN®

Hexpand™ Notebook Verpackung			
Außenmaße L x B x H in mm	geeignet für	Welle	Artikel-Nr.
490 x 345 x 95	14 und 15 Zoll Notebook	EB + B	**06.HPLAP**

Flach liegend angeliefert

Inlay ausbreiten

Notebook auflegen



Fixierung einspanen

Inlay mit Notebook in den Umkarton legen

Umkarton verschließen

Hexpand™ Tablet Verpackung

Speziell für den sicheren Schutz von Tablets entwickelt, überzeugt die Hexpand™ Tablet Verpackung durch die Herstellung aus nachwachsenen Rohstoffen. Neben dem Gerät lässt sich auch das passende Zubehör ordentlich verstauen. Die flache Anlieferung sorgt zudem für eine platzsparende Lagerhaltung und eine effiziente Logistik.

- Für Tablets bis 12 Zoll
- Flache Anlieferung spart Lagerplatz
- Sicherer Schutz für Tablet und Zubehör

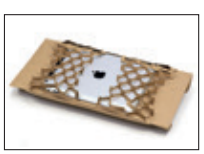
PACK GREEN®

Hexpand™ Tablet Verpackung			
Außenmaße L x B x H in mm	geeignet für	Welle	Artikel-Nr.
330 x 215 x 65	12 Zoll Tablet	EB + B	**06.HPTAB**

Lieferung erfolgt platzsparend

Das Inlay wird ausgebreitet

Tablet mittig platzieren



Arretieren der Fixierung

Inlay einlegen

Karton verschließen

Korrvu® RET Box Membranverpackungen

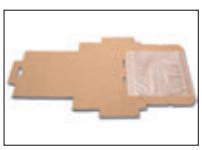
Durch die Spannfixierung der Folie werden empfindliche oder gar zerbrechliche Teile wie Kleingeräte, Panels, Mechatronik sanft in der Box gehalten.

- Einfaches und schnelles Bestücken spart Personalkosten
- Durch einen Steckverschluss sicher zu verschließen, aber leicht zu öffnen
- Wellpappe und Folie müssen bei der Entsorgung nicht getrennt werden

Korrvu® RET Box Membranverpackungen

Außenmaße L x B x H in mm	Innenmaße L x B x H in mm	maximale Produktgröße L x B x H in mm*	Qualität	Artikel-Nr.
200 x 105 x 50	185 x 90 x 35	160 x 85 x 20	1.3	**06.RET-BOXST6**
250 x 150 x 60	235 x 135 x 45	215 x 125 x 30	1.4	**06.RET-BOXST7**
305 x 255 x 85	280 x 230 x 65	250 x 220 x 45	1.4	**06.RET-BOXST8**

* Maximales Nutzmaß ist abhängig von der Produkthöhe



Plan auslegen

Folienteil umklappen und die Verpackung umdrehen

Das Versandteil unter die Folie schieben ...

... obere Folienlasche nach hinten schlagen, um das Teil zu fixieren

Seitenteile einklappen und in die Decklasche einwickeln

Jetzt noch den Steckverschluss einrasten – fertig!

TFT Flachbildschirm Membranverpackung

Für alle 19“- bis 23,6“-Bildschirme, auch mit Standfuß geeignet.

- Hohe Folienspannkraft fixiert auch schwere Geräte sicher unter der Folie
- Der Verpackung sieht auch Platz für Zubehörteile vor
- Einfaches Einlegen des Produktes in die Membranverpackung bedarf keiner Personalschulung

Den Folienrahmen falten ...

... und mit der Folie nach oben in den Umkarton legen

Die Wickel einschieben

Den Bildschirm mit der Frontseite auf die Folie legen

Den Einsatz mit den Wänden nach oben auf den Bildschirm legen

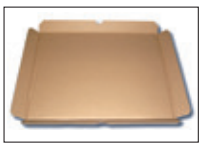
Umkarton schließen. Fertig!

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Notebook Membranverpackung

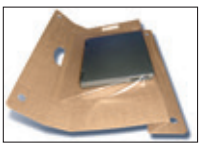
Für alle 10“ bis 17,3“ Notebooks.

- Hohe Folienspannkraft fixiert auch unterschiedliche Größen sicher unter der Folie
- Passgenaue Anfertigung, deshalb kein Füllmaterial notwendig
- Der Verpackung sieht auch Platz für Zubehörteile vor



Zubehörfach falten

Notebook unter die Folie schieben



Beide Seiten zu einem „Z“ falten

Beide kurze Seiten nach oben falten

Zubehörfach in den Umkarton schieben, hier können jetzt Teile eingelegt werden

Umkarton schließen. Fertig!

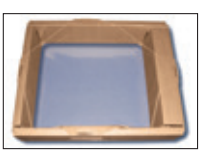
Kaffeevollautomaten Membranverpackung

Für alle fabrikatunabhängigen Kaffeeautomaten.

- Hohe Folienspannkraft fixiert auch unterschiedliche Größen sicher zwischen den Folien
- Passgenaue Anfertigung, deshalb kein Füllmaterial notwendig
- Der Umkarton kann mit Rillern versehen werden, um die Höhe bei niedrigere Automaten auszugleichen

Folie zeigt nach unten. Seitenwände aufrichten und die Lasche nach innen biegen

Alle 4 Seiten zu einem Rahmen falten



Pro Verpackung 2 Rahmen herstellen

Erster Rahmen mit Folie nach oben in den Umkarton einlegen

Kaffeeautomat auf der Folie platzieren

Zweiten Rahmen mit Folie nach unten auf das Gerät legen. Umkarton schließen. Fertig!

Korrvu® Membranpolsterverpackungen

Korrvu® Membranpolster- und Fixierverpackungen – die zeitgemäße Schutzverpackung.

Erstklassiger Produktschutz, wirtschaftlich und recyclebar.

Innovativ

Das Schutzverpackungssystem hängt das Produkt zwischen zwei flexiblen und hochelastischen Folienfenstern in der Mitte des Kartons auf. Die rutscharme Folie hält die verpackte Ware in Position und garantiert ein Abfedern von Stößen und Vibrationen auch bei Mehrfacheinwirkung.

Einzigartiger Produktschutz

Wertvolle und empfindliche Güter werden auch bei großer Transportbelastung wirkungsvoll durch das einzigartige, patentierte Membranpolsterverpackungssystem geschützt.

Wirtschaftlichkeit

Schutzverpackungen reduzieren den Verpackungsmaterialeinsatz. Durch die flachliegende Lagerung bis zum Gebrauch wird erheblich weniger Lagerplatz benötigt.

Individuell

Membranpolsterverpackungen werden unter Berücksichtigung individueller Kundenanforderungen entwickelt. Dadurch ist ein optimales Design in Bezug auf Produktschutz, Materialeinsatz und Handling gewährleistet.

Einfach zu trennen

Die Rahmen bestehen zu mindestens 25 % aus wiederaufbereiteten Rohstoffen. Folie und Wellpappe lassen sich leicht voneinander trennen und getrennt dem Recycling zuführen.

Der Rahmen wird an der Packstation aufgerichtet und in den Umkarton eingesetzt

Das Versandgut wird mittig positioniert und der obere Rahmen aufgesetzt

Das Produkt wird nun von einem starken, elastischen Schutzmantel umschmiegt, ...

... die Kartonklappen spannen die Membranen und halten es sicher in Position.

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Membranpolster-, Fixier- und Kompressionsverpackungen verwandeln Ihre Anforderungen in eine klare Verpackungslösung.

Medizinbereich

Meßgerät

Ergometer

Elektronikbereich

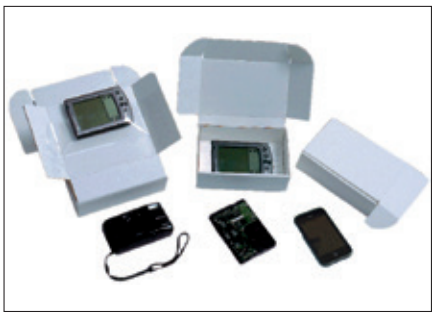
DVD-Laufwerk

Grafikkarte

Die für diese Verpackungen entwickelte Folie besitzt hervorragende Dehnungseigenschaften, exzellente Rückstellfähigkeiten und hohe Elastizität.

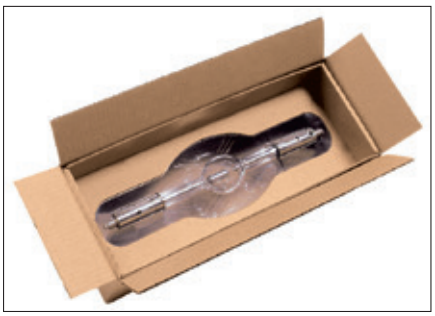
Sollte die Folie durch scharfe Kanten am Produkt doch einmal durchstoßen werden, so wird sie nicht weiterreißen. Der Produktschutz bleibt vollständig erhalten.

Zerbrechliche Güter



Smartphone, Palm

Ersatzteile



Halogenlampe

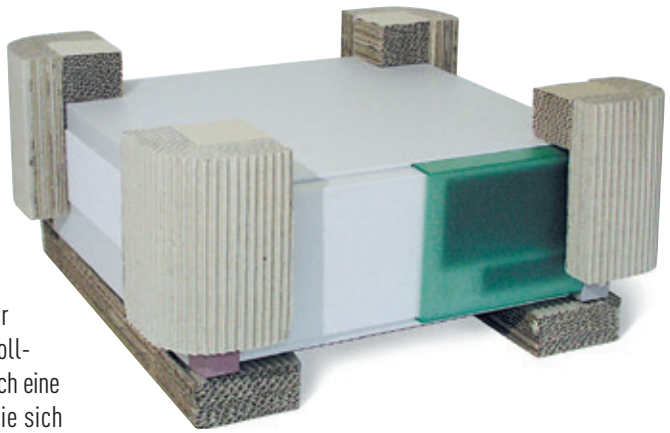
Automobilbereich

Airbag

Armaturenteile

Heckleuchten

Romwell Formteile



Die dämpfende Eigenschaft mehrlagiger Wellpappe in unterschiedlichen Qualitäten und Wellenhöhen machen die Formteile zu hochwertigen Industrie- und Versandverpackungen.

- Romwell Formteile, standardmäßig lieferbar in 80 cm, aber auch bis 240 cm langen, in regelmäßigen Abständen perforierten Strängen
- Schützen, Polstern, Fixieren mit Formteilen aus Wellpappe
- In Kombination mit einer Außenverpackung aus Voll- oder Wellpappe ergibt sich eine „Ein-Stoff-Verpackung", die sich auch leicht wieder entsorgen lässt
- Stoßabsorbierend und doch formstabil

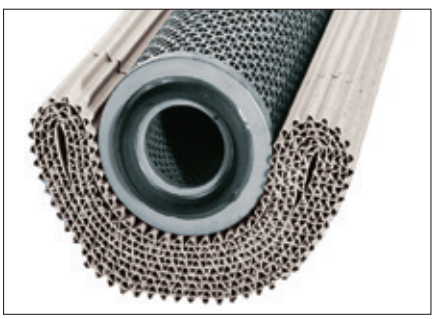
Die mit einem * gekennzeichneten Produkte können mit einer Selbstklebespur ausgerüstet werden.

Tabellenerklärung
A = Innenabmessung
B = Breite
D = Dicke
L = Länge
S = Schenkel

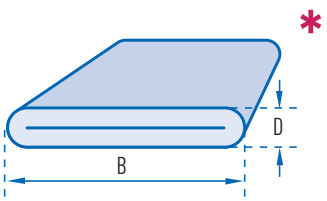
Weichwickel

Besonders flexibel – bietet optimalen Flächen-, Kanten- und Rundumschutz.

- Formteil für viele Anwendungen
- Geeignet als Kantenschutz
- Geeignet zum Ausfüllen und Überbrücken von Hohlräumen
- Universelles Packmittel mit schneller und leichter Handhabung



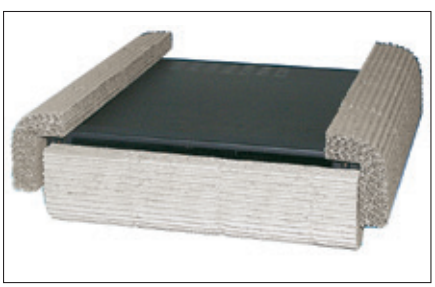
Weichwickel 100 mm lang		
Abmessung B x D in mm	Kartoninhalt Formteile	Artikel-Nr.
150 x 20	880	**08.ROM21015**
200 x 30	560	**08.ROM21020**
300 x 40	288	**08.ROM21030**



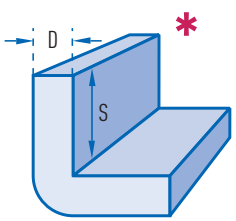
L Profil

Bietet idealen Schutz für empfindliche Kanten und quaderförmige Geräte.

- Schnell, praktisch und vielseitig einsetzbar



L Profil 100 mm lang		
Abmessung S x D in mm	Kartoninhalt Formteile	Artikel-Nr.
60 x 24	880	**08.ROM24006**
70 x 30	600	**08.ROM24007**
80 x 40	416	**08.ROM24008**

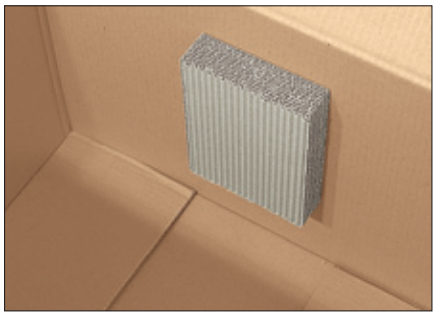


Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Platte

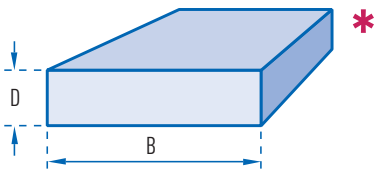
Mehrere Lagen einseitig gedeckter Wellpappe, die aufeinander kaschiert sind.

- Vielseitig einsetzbares Packmittel zum Polstern, Schützen und Fixieren
- Einseitig offenwellig und daher in der Oberfläche nachgiebig und anpassbar an das Packgut



Mit Selbstklebespur

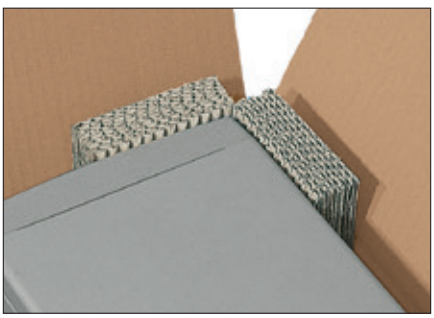
Platte 100 mm lang		
Abmessung B x D in mm	Kartoninhalt Formteile	Artikel-Nr.
100 x 20	1632	**08.ROM31010**
150 x 30	736	**08.ROM31015**

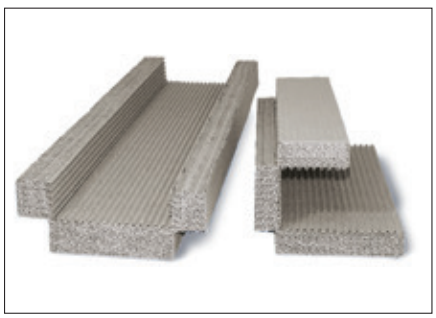


Geschlitzte Platte

Durch Schlitzungen lassen sich Platten abwinkeln oder durch Umklappen in ihrer Stärke verdoppeln.

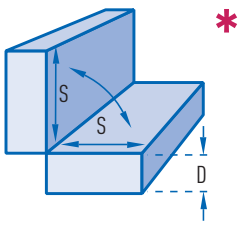
- Vielseitiger Einsatz beim Kantenschutz und Ausfüllen von Hohlräumen
- 100 mm lang





1 Strang = 8 Segmente

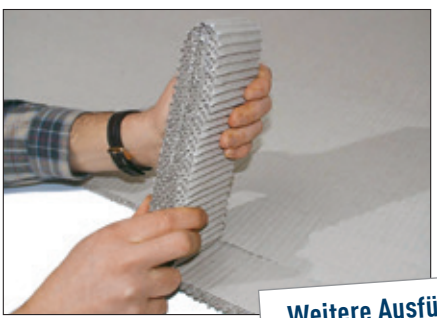
Geschlitzte Platte		
Abmessung S x D in mm	Kartoninhalt Formteile	Artikel-Nr.
75 x 20	1096	**08.ROM32015**
100 x 30	544	**08.ROM32020**



Weichplatte**

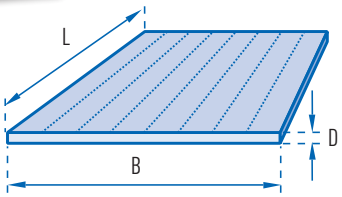
Unkompliziertes Verpackungsmaterial für eine Vielzahl unterschiedlicher Verpackungsdimensionen.

- Leichtes und schnelles Umwickeln verschiedener Gegenstände
- Verschiedenförmige Polsterkissen lassen sich blitzschnell formen



Weitere Ausführungen auf Anfrage

Weichplatte		
Abmessung B x L x D in mm	Pal.-Einheit Formteile	Artikel-Nr.
800 x 1200 x 14	750	**08.ROM30080**



** **Die Lieferung erfolgt ohne Kartonverpackung auf Euro-Paletten (Höhe 1,2 m), 75 Platten pro Palette.**

Instapak® Quick™ RT Beutelverschäumung

Praktische, tragbare, schützende Schaumpolster – überall und jederzeit.

Instapak® Quick™ RT Schaumverpackungen sind ideal für:

- Geschäfte, die per Internet getätigt werden
- Postabfertigungsräume, Pack- und Versandlager
- Gewährleistung und Reparaturen
- Versandabteilungen des Einzelhandels
- Museen und Galerien

Genießen Sie all die bewährten Vorteile der Instapak® Schaumverpackungen

Einfach im Gebrauch: Jeder kann zum Verpackungsexperten werden – Instapak® Quick™ RT Schaum ist bereit, wann und wo immer Sie sich auch befinden.

Keine Startkosten: Keine finanziellen Verbindlichkeiten oder Systeme erforderlich.

Vielseitig: Instapak® Quick™ RT Schaumverpackungsbeutel bieten anspruchsvollen Produktschutz für zerbrechliche, hochwertige Produkte fast jeder Größe, jeder Form und jeden Gewichts.

Schnell: Dehnt sich innerhalb von Sekunden zu maßgeschneiderten schützenden Schaumpolstern auf.

Praktisch: Da die Instapak® Quick™ RT Schaumbeutel sich auf das 27fache ihrer Originalgröße ausdehnen, ermöglichen sie es, wertvollen Lagerplatz zu sparen und sie zu der idealen Verpackungslösung nach Bedarf zu machen und ist vollkommen mobil für einen Überall-Gebrauch.

Kundenzufriedenheit: Ihr Produkt trifft unbeschädigt in einer ordentlichen und professionellen Verpackung ein.

Instapak® Quick™ RT Beutel

Beutelgröße in mm	Beutel je IQRT-Karton*	Beutel je IQ-Karton	Artikel-Nr. IQRT-Karton	Artikel-Nr. IQ-Karton
460 x 380	180	36	**06.IQRT10**	**06.IQ10**
460 x 460	128	36	**06.IQRT20**	**06.IQ20**
610 x 460	112	30	**06.IQRT40**	**06.IQ40**
610 x 460	104	30	**06.IQRT60**	**06.IQ60**
680 x 540	72	24	**06.IQRT80**	**06.IQ80**
690 x 640	72	24	**06.IQRT100**	**06.IQ100**

* Mindestbestellung: 3 Kartons sortiert

Erzeugt schützende Schaumpolster in vier einfachen Schritten

Instapak® Quick™ RT-Schaumverpackungsbeutel können direkt aus dem Paket heraus aktiviert werden und benötigen keine zusätzliche Vorrichtung.

Den Instapak® Quick™ RT Beutel komplett auffalten und auf eine flache Oberfläche legen. Fest auf den gekennzeichneten Komponente «A» Bereich drücken, um die Versiegelung zu öffnen.

Abwechselnd fünfzehn bis zwanzig Mal leicht auf die «A» und «B» Bereiche drücken. Den Beutel sofort in einen leeren Karton geben, bevor sich der Schaum ausdehnt.

Sobald der Schaum anfängt sich auszudehnen, das zu verpackende Produkt auf den Mittelpunkt ausrichten und in Position halten, bis es vom Schaum gestützt wird.

Einen zweiten Beutel aktivieren und oben auf das Produkt legen. Die Kartonklappen schließen, so dass der Schaum sich zu einem Oberpolster ausdehnt.

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

SpeedyPacker® Insight™

Schaumbeutelverpackungen per Knopfdruck. Einzusetzen am Einzelverpackungsplatz, in Verpackungslinien oder als Dauer-produktionsgerät. Eine neue Dimension der Verpackung in Geschwindigkeit und Vielseitigkeit.

- **Praktisch:** Die Flüssigkeit schäumt sich nach der Produktion zeitverzögert im Beutel auf. Dadurch kann der Beutel auf das Packgut gelegt werden und passt sich während des Aufschäumens optimal dem Packgut und der Umverpackung an.
- **Schnell:** Per Knopfdruck werden Beutellänge und Füllmenge eingestellt. So können pro Minute bis zu 21 Instapak® Schaumbeutel produziert werden
- **Platz sparend:** Durch das Aufsteigen des Schaums um das 280-fache des flüssigen Volumens, werden beträchtliche Einsparungen in der Lagerhaltung und des Materialhandlings erreicht

Dauerproduktion

Einzelplatz

Packstraße

Die Instapak® Schaumbeutel-Produktion

1. Mit einem Knopfdruck wählt der Bediener die richtige Beutel-länge und entsprechende Menge an Instapak®-Schaum.
2. Der Bediener platziert den schaumgefüllten Beutel in den Karton und bettet das Produkt in das expandierende Polster.
3. Ein zweiter schaumgefüllter Beutel wird auf das Produkt gelegt und die Kartonklappen werden geschlossen.
4. Der schaumgefüllte Beutel expandiert um das Produkt herum und formt sich dabei zu einem Oberpolster.

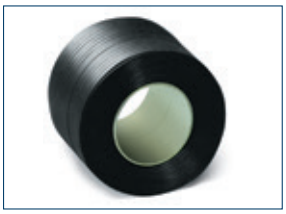
Anwendungsbereiche

Schutz durch Schaumbeutel

Schaumgefüllte Beutelketten

Kombinierter Schutz

Paletten-, Ladungs- und Warensicherung



PP- und Polyester-Umreifungsbänder

ab Seite 145

Akku-Bandspanner und Zubehör
Stapelschutzpyramide
Kraft-Umreifungsbänder und Zubehör
Verschlussklemmen und -hülsen
Manuelle Spanngeräte

ab Seite 147

Kantenschutz-Leisten
Kantenschutz-Ecken

ab Seite 153

Staupolster
Kompressor für Staupolster

Seite 154

Antirutschpapier
Hand-Stretchfolien, vorgedehnt
INKA-Pressholz-Paletten
Kunststoffpaletten aus recyceltem HDPE

ab Seite 156

Euro-, Einweg- und Industriepaletten
Holzaufsatzrahmen

Seite 158

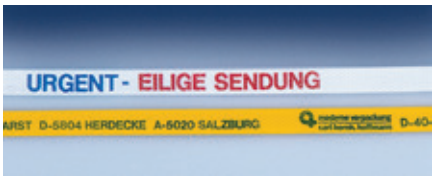
Wellpapp-Zwischenlage für Paletten

Seite 159

PP-Umreifungsband – Maschinenrollen

Kerninnendurchmesser 200 oder 280 mm.

- Qualitätsband aus hochwertigem Polypropylen
- Für die saubere und störungsfreie Verarbeitung auf Halb- und Vollautomaten



PP-Umreifungsbänder mit individuellem Aufdruck sind Sicherung und äußerst preiswerte Werbung zugleich. Manipulation an einem Paket wird erschwert und so schützen PP-Bänder vor Verlust und Diebstahl.

Der Umreifungs-Halbautomat ist die kostengünstigste Lösung für Ihre täglichen Umreifungsarbeiten.
Siehe Seite 165.

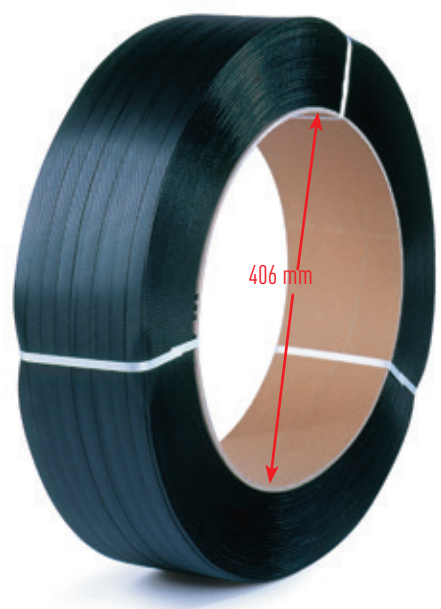
PP-Umreifungsband – Maschinenrollen

Breite ca. in mm	Stärke ca. in mm	Länge ca. in m	Kern-Ø ca. in mm	Reißfestigkeit ca. in kg	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
12	0,55	2500	280	150	2	**08.PPM125525**
12	0,55	3000	200	160	2	**08.PPM125530**
12	0,63	3000	200	172	2	**08.PPM126330**

PP-Umreifungsbänder

Das „Light Duty“ Umreifungsband für leichte Paletten.

- Geprägte Oberfläche hält das Band sicher in der Verschlusshülse
- Weitere Farben und Bedruckungen auf Anfrage



PP-Umreifungsbänder

Breite in mm	Stärke in mm	Länge in m	Kern-Ø in mm	Reißkraft minimum in kg	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
12	0,63	3000	406	176	1	**08.PPG1263**
16	0,65	2000	406	261	1	**08.PPG1606**

Erforderliche Spanngeräte, Verschlusshülsen und Abroller:

A

B

+

C

D

PET-Umreifungsbänder

Die Alternative zum Stahlband. Das „heavy Duty“ Umreifungsband für schwere Ladegüter auf der Palette.

Kürzere Verschweißzeiten durch spezielle Oberflächentechnik

PACK GREEN®

- Geringe Verletzungsgefahr
- Gutes Spleißverhalten
- Korrosionsfrei
- Geringe Dehnung, hohe Rückstellkraft, hält die Bandspannung dauerhaft, auch bei Wärmeeinwirkung
- Die geprägte Oberfläche garantiert einen sauberen und sicheren Verschluss mit den Akku-Umreifungsgeräten
- Einfaches Handling, leichter als Stahlband
- Weitere Reißfestigkeiten auf Anfrage

Erforderliche Spanngeräte und Abroller:

A

+

B

C

PET-Umreifungsbänder

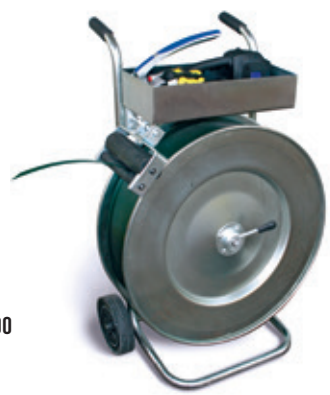
Breite in mm	Stärke in mm	Länge in m	Kern-Ø in mm	Reißkraft minimum in kg	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
12,0	0,70	2600	406	303	1	**08.PO1207**
15,5	0,70	1750	406	390	1	**08.PO1557**
15,5	0,90	1500	406	502	1	**08.PO1559**
19,0	0,85	1200	406	640	1	**08.PO1909**

Abrollwagen für Großrollen

Für PET- und PP-Umreifungsbänder.

- Für Kern 406 mm
- Robuste, verzinkte Variante
- Mit Bremse und Ablegekasten

Artikel-Nr. 10.VA700



- Für Kerne 150, 200, 280 und 406 mm
- Preiswerte Variante
- Mit Bremse und Ablegekasten

Artikel-Nr. 10.ABRK

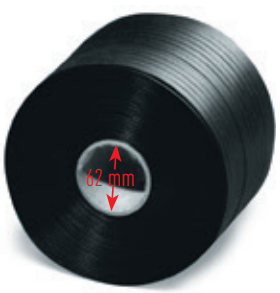
PP-Umreifungsband – Kleinrollen

Kerndurchmesser 62 mm, 4 Spulen im Karton.

- Für den kleinen Bedarf sind die Kleinrollen ideal
- Alle Vorteile des PP-Umreifungsbandes in kompakter Form

PP-Umreifungsband – Kleinrollen

Breite ca. in mm	Stärke ca. in mm	Länge ca. in m	Reißfestigkeit ca. in kg	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
12,7	0,60	600	170	4	**08.PPK1205**
15,0	0,60	500	240	4	**08.PPK1606**



Leichter, transportabler und kompakter Abroller für PP-Kleinrollen
Artikel-Nr. 10.VA300

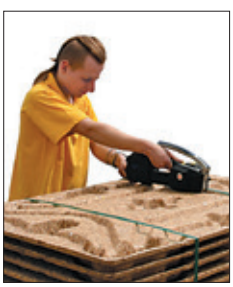
Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Akku-Bandspanner vollautomatisch für PET- und PP-Band

Preiswerte Ladeeinheitensicherung mit dem Akku-Bandspanngerät für den Dauereinsatz.
Hülsenloses Verschweißen einfach und schnell.

- Neue Generation mit bürstenlosem Motor – lange Lebensdauer
- Inklusive Li-Ion-Akku 18 V, 4000 mAh mit bis zu 2000 Ladungen und ohne Memory-Effekt
- Inklusive BOSCH 30 Minuten-Ladegerät
- Neu entwickeltes Spannsystem ermöglicht eine sehr hohe Spannleistung
- Spannen, Verschweißen und Abschneiden von PET- und PP-Bändern mit einer Hand
- Nur 3,4 kg inklusive BOSCH-Akku
- Wartungsfreundliches Gerät, schneller Tausch von Verschleißteilen
- Soft Mode verhindert Spannschäden an sehr leichten Packstücken

Servicepaket bestehend aus:
- Bereitstellung eines kostenlosen Leihgerätes innerhalb des Gewährleistungszeitraums von 12 Monaten
- Telefonische Unterstützung (kostenlos) durch unsere Techniker, auch bei Bedienungsfragen
- Reparaturservice in hauseigener Werkstatt nur mit Original-Ersatzteilen
- 10 % Rabatt auf Ersatzteile



Akku-Bandspanner						
Bezeichnung	Bandbreite in mm	PET-Bandstärke in mm	PP-Bandstärke in mm	Spannkraft in N / kg	Gewicht in kg inkl. Akku	Artikel-Nr.
Akku 93	9-16	0,55-1,27	0,65-1,27	2500 / 250	3,40	**10.AKKU93**
Akku 97	16-19	0,65-1,27	0,75-1,27	4000 / 400	3,40	**10.AKKU97**
Ersatzakku für 10.AKKU93 und 10.AKKU97						**10.EA9397**
Ersatzmesser für 10.AKKU93 und 10.AKKU97 zum Schneiden von PET- und PP-Band						**10.EM9281**
Schutzplatte für Geräteboden						**10.BS9288**

Akku-Bandspanner Starter-Set

Starter-Set:
- Akku-Bandspanner
- Abrollwagen
- PET-Umreifungsband
- inkl. Servicepaket
  Artikel-Nr. 10.AKKU93.SET
  oder 10.AKKU97.SET

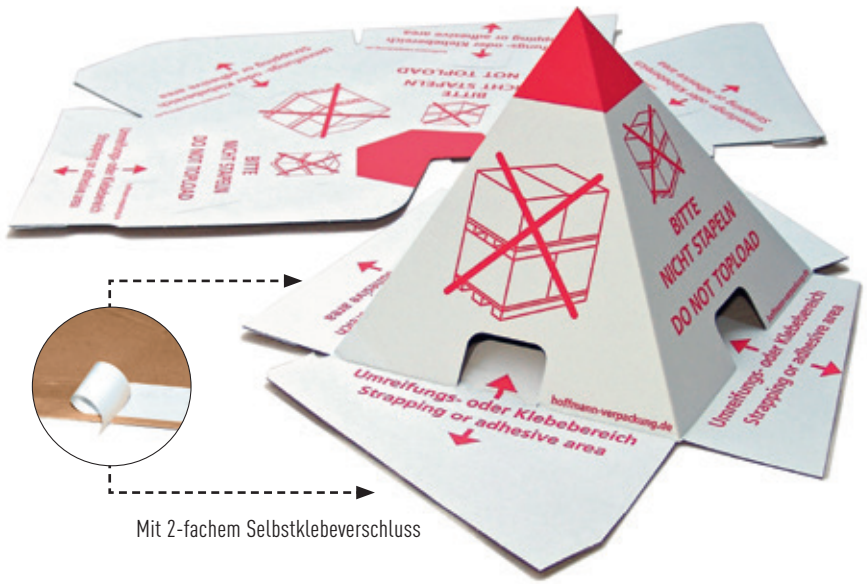
Gerne beraten wir Sie!

Stapelschutzpyramide

Der unübersehbare Hinweis, dass ein Übereinanderstapeln von Packstücken verboten ist.

Ein sicherer Schutz für Paletten, die nicht belastet werden dürfen.

- Unübersehbare Warnhinweise an allen 4 Seiten
- Verhindert Transportschäden
- 2-sprachige Ausführung
- Flache, platzsparende Anlieferung
- Selbstklebende Ausführung, schnelle Anbringung
- 100 % recyclingfähig



Mit 2-fachem Selbstklebeverschluss

Stapelschutzpyramide				
Abmessungen L x B x H in mm	Gewicht in g	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
220 x 220 x 200	81	50	4000	**08.STH**

Paletten-Abdeckfolienblätter

Schützt das Ladegut von oben vor Regen, Staub, Verunreinigungen und Diebstahl.

- Standardmäßig für Euro- und Industriepaletten
- Zum Abtrennen perforiert auf der Rolle
- Transparent bzw. schwarz
- Passende Abrollgeräte Regeneratfolie und weitere Abmessungen auf Anfrage

Europalette
800 x 1200 mm

Paletten-Abdeckfolienblätter				
Abmessung in mm	Farbe	Stärke in mµ	Blätter je Rolle	Artikel-Nr.
1200 x 1600	schwarz	30	250	**05.PAFSK**
1200 x 1600	transparent	25	350	**05.PAFTK350**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Kraft-Umreifungsband textil

Heißverklebtes Umreifungsband „heavy Duty“ für schwere Packgüter mit empfindlicher Oberfläche.

- Die textile Struktur schont die Oberfläche des Ladegutes
- Kurzzeitig witterungsbeständig
- Preiswertes System mit hoher Reißkraft und manueller Verarbeitung
- Spezielle Verklebung sorgt für festen Halt in der Klemme und mindert das Spleißen der Fäden
- Erfüllt die wichtige Umreifungsband-Norm ASTM D3950-4

Kraft-Umreifungsband textil					
Bandbreite in mm	Rollenlänge in m	Reißkraft linear in kg	Kern-Ø in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
13	1100	390	76	2 Rollen	**08.POKU13**
16	850	470	76	2 Rollen	**08.POKU16**
19	600	570	76	2 Rollen	**08.POKU19**
25	500	1000	76	2 Rollen	**08.POKU25**

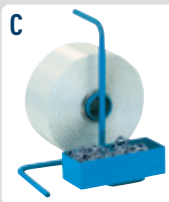
Erforderliche Spanngeräte, Verschlussklemmen und Abroller:

A

B

+

C



+

D

Kraft-Umreifungsband gewebt

Gewebtes Umreifungsband „heavy Duty“ für schwere Packgüter mit empfindlicher Oberfläche, die dauerhaften Witterungseinflüssen ausgesetzt sind.

- Die textile Struktur schützt die Oberfläche des Ladegutes
- Kreuzverwebung und hohe Materialdichte verhindern ein sofortiges Reißen bei scharfen Kanten
- Dauerhaft witterungsbeständig
- Optimal für Übersee und Transport von chemischen Produkten geeignet. Erfüllt die wichtigste Umreifungsband-Norm ASTM D3950-4.

Kraft-Umreifungsband gewebt					
Bandbreite in mm	Rollenlänge in m	Reißkraft linear in kg	Kern-Ø in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
16	850	530	76	2 Rollen	**08.GEWE16**
19	600	420	76	2 Rollen	**08.GEWE19**
25	500	950	76	2 Rollen	**08.GEWE25**

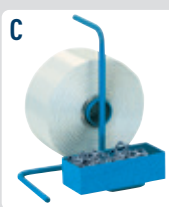
Erforderliche Spanngeräte, Verschlussklemmen und Abroller:

A

B

+

C



+

D

Kraft-Umreifungsband Komposit

Komposit Umreifungsband „heavy Duty“ für schwere Packgüter, die dauerhaften Witterungseinflüssen ausgesetzt sind.

- Dauerhaft witterungsbeständig, auch bei extremen Temperaturen
- Kunststoffummantelung und parallel liegende Fäden verhindern ein sofortiges Reißen bei scharfen Kanten
- Hohe Steifigkeit, lässt sich gut unter die Palette herführen
- Optimal für Übersee und Transport von chemischen Produkten
- 25 mm Breite erfüllt die Voraussetzungen der Bahn-Norm 918 090

Kraft-Umreifungsband Komposit					
Bandbreite in mm	Rollenlänge in m	Reißkraft linear in kg	Kern-Ø in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
16	850	450	200	2 Rollen	**08.KOMP016**
19	600	500	200	2 Rollen	**08.KOMP019**
25	500	825	200	2 Rollen	**08.KOMP025**

Erforderliche Spanngeräte, Verschlussklemmen und Abroller:

A

B

+

C

Abroller für Umreifungsbänder

Für Kraft-Umreifungsbänder textil, gewebt und Komposit.

- Für Kern 76 mm
- Tragbare Variante
- Mit Ablegekasten

Artikel-Nr. 10.POTA

- Für Kerne von 76 bis 280 mm
- Fahrbare Variante
- Mit Ablegekasten

Artikel-Nr. 10.ABRT

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Kombi-Spanner

Platzsparendes, robustes Gerät zum Spannen, Verschließen und Abschneiden.

- Preiswerte Variante für geringes bis mittleres Verpackungsvolumen

Spanngerät		Verschlusshülsen
Bandbreite in mm	Artikel-Nr.	Artikel-Nr.
13	**10.905**	**08.H13**
15,5 - 16	**10.906**	**08.H16**

Handspanngeräte für Kraft-Umreifungsbänder

Bis 19 mm Bandbreite.

- Für textile, heißverleimte Bänder geeignet

Artikel-Nr. 10.9001

Spanngeräte	
bis Bandbreite in mm	Artikel-Nr.
13 - 19	**10.9001**
25	**10.HSG25**

Bis 25 mm Bandbreite.

- Für textile-, gewebte- und Kompositbänder geeignet
- Optional mit Abstandsnase zur Umreifung von Langgütern mit einem kleinen Durchmesser lieferbar
- Robuste Qualität für den Dauereinsatz

Artikel-Nr. 10.HSG25

Mit Abstandsnase zum Umreifen von Rohrbündeln mit kleinem Durchmesser. Standardmäßig ohne Abstandsnase.

Abstandsnasen	
für Bandbreite in mm	Artikel-Nr.
13 - 16	**10.AN16**
19	**10.AN19**
25	**10.AN25**

Verschlussklemmen für Kraft-Umreifungsbänder

Verzinkt für den Verschluss von Kraft-Umreifungsbändern textil und Komposit.

Drahtklemmen verzinkt		
Bandbreite in mm	Verp.-Einheit in Stück	Artikel-Nr.
13	1000	**08.KL13**
16	1000	**08.KL16**
19	1000	**08.KL19**
25	500	**08.KL25**

Phosphatiert für den Verschluss von Kraft-Umreifungsbändern textil und gewebt.

- Hohe Haltekraft und Systemfestigkeit der Umreifung durch Phosphatierung der Klemme

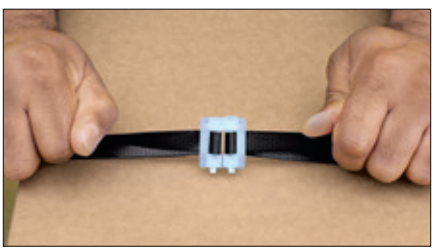
Drahtklemmen phosphatiert		
Bandbreite in mm	Verp.-Einheit in Stück	Artikel-Nr.
16	1000	**08.PHKL16**
19	1000	**08.PHKL19**
25	400	**08.PHKL25**

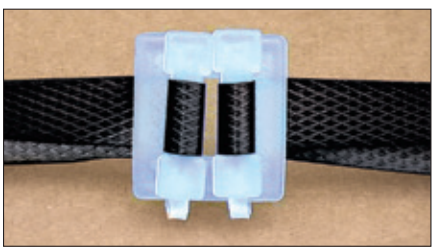
Umreifungsband-Systembox

Die praktische, kompakte und leicht zu bedienende Systembox „all in one“.

- 1 Rolle PP-Umreifungsband 12 mm breit, 600 m lang und 0,55 mm stark, Reißfestigkeit ca. 130 kg
- 200 selbstsperrende Verschluss-Schnallen
- Preiswertes Umreifungs-Set für manuelle Verarbeitung

Leicht zu handhaben ...
... Bedienungsanleitung außen auf Karton gedruckt





Umreifungsband-Systembox
Artikel-Nr.
08.USB

PP-Umreifungs-Schnallenband

In Spenderkarton für die Verarbeitung ohne Geräte.

PP-Umreifungs-Schnallenband im Spenderkarton				
Breite ca. in mm	Stärke ca. in mm	Länge ca. in m	Reißfestigkeit ca. in kg	Artikel-Nr.
12,0	0,55	1000	130 kg	**08.PPS1**

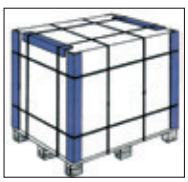
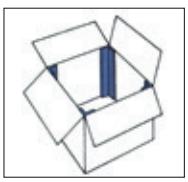
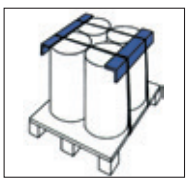
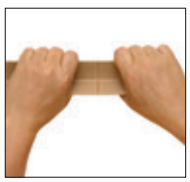
Verschluss-Schnallen für Schnallenband	
Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
1000	**08.SCH**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Kantenschutzleisten Stable-Flex & Vollpappe

Schützen das Umreifungsband vor den scharfen Kanten des Produktes bzw. das Produkt vor Beschädigung durch Einschneiden des Umreifungsbandes.

- Zur Stabilisierung von Packgütern auf der Palette
- Als Aussteifung für Kartons zur besseren Stapelfähigkeit
- Zur Sicherung von Rollenwaren bzw. Fasswaren auf der Palette
- Stable Flex & Vollpappe sind recycelbar
- Stable-Flex ist wasserresistent, stabil wie Holz und in Abständen von 103 mm abbrechbar
- Stable-Flex & Vollpappe sind in weiteren Abmessungen, Außenkaschierungen (andere Papierfarbe oder Alu), und selbstklebend auf Anfrage lieferbar

Kantenschutzleisten Stable-Flex & Vollpappe						
Material	Schenkel in mm	Stärke in mm	Länge in mm	Verp.-Einheit	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
Stable-Flex	35 x 35	2,6	1100	225 / Lage	4125	**08.KSST35**
Stable-Flex	50 x 50	2,6	1100	250 / Lage	3250	**08.KSST50**
Vollpappe	35 x 35	3,0	700	100 / Bund	5000	**08.KS35700**
Vollpappe	35 x 35	3,0	1100	100 / Bund	5000	**08.KS351100**
Vollpappe	50 x 50	3,0	700	100 / Bund	3750	**08.KS50700**
Vollpappe	50 x 50	3,0	1100	100 / Bund	3750	**08.KS501100**

Kantenschutz-Ecken

Verhindern das Einschneiden von Umreifungsbändern.

- Ohne Dorn für empfindliche Kartonagen
- Mit Dorn für robustere Kartonagen
- Mit 2 Führungsstegen gegen Verrutschen des Bandes

Kantenschutz-Ecken aus Kunststoff		
Ausführung	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
Kantenschutz-Ecken 40 mm breit x 40 mm Schenkellänge		
ohne Dorn	2000	**08.KSOD**
mit Dorn	2000	**08.KSMD**

Staupolster PP-Gewebe für Container und LKW

Staupolster PP-Gewebe können zum Füllen von Ladelücken sowohl im Seefrachtcontainer, als auch auf LKW mit XL- bzw. Kofferaufbau eingesetzt werden.

In sehr kurzer Zeit sichern Sie Ihre Ladung formschlüssig und schützen sie gegen Verrutschen, Umkippen oder Rollen.

- Zertifiziert gemäß AAR Level 1
- Bestehend aus: Innen PE-Co-ex-Liner / außen PP-Bändchengewebe
- Alle Komponenten sind einfach recyclebar
- Feuchtigkeitsresistent
- Bedruckt mit Anwendungshinweisen und maximalen Ladelücken
- Mehrfach einsetzbar
- Sehr schnelle Befüllzeit
- Mit selbstschließendem Venturi-Schnellfüllventil
- Produktion nach ISO 9001

UKAS MANAGEMENT SYSTEMS ISO 9001

AAR Zertifiziert Level 1

Feuchtigkeitsresistent

Mehrweg

PP-Gewebe-Staupolster	Papier-Staupolster
Mehrweg	Einweg
Dauerhaft nassfest	Kurzzeitig nassfest
Einfache Entsorgung über duales System	Entsorgung von Papier und Folie getrennt
Riegelt bei maximalem Fülldruck automatisch ab	Fülldruck muss ertastet werden
Preiswert	Kostenintensiv

Beschreibung	Abmessung B x H in cm	Maximale* Ladelücke in mm	Stück pro Karton	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
Staupolster	90 x 120	400	50	500	**08.PP9001200**
Staupolster	90 x 180	400	40	400	**08.PP9001800**
Staupolster	100 x 210	450	30	300	**08.PP10002100**
Füllpistole			1		**08.VENTURI**

* Dies ist die maximal schließbare Lücke zwischen den Ladegütern

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Mobiler Kompressor

Der mobile Kompressor ist eine handliche und preiswerte Lösung, wenn keine Druckluftleitung vorhanden ist.

- Befüllen und Entleeren möglich
- Hochleistungsbefüllung mit rasanter Geschwindigkeit
- Kompakte Bauweise
- Leistung 2400 W
- Mit Schlauch und Venturiadapter
- Spannung 230 V / 50 Hz

Artikel-Nr. 10.STAUPOKOMP

Mit Füllpistole

Mit mobilem Kompressor

Mit selbstschließendem Venturi-Schnellfüllventil

Antirutschpapier

Reduziert Sicherungsmittel wie z. B. Stretchfolie bzw. Umreifungsband und sichert die Palettenlagen vor dem Verrutschen.

- Einsatz wird gem. VDI 3968 / 2.4.1 empfohlen
- Auch für den internen Transport geeignet
- Beidseitig vollflächig beschichtet
- Europalettenformat ist Standard – weitere Formate und eine wasserfeste Beschichtung auf Anfrage
- Auch als Rollenware auf Anfrage lieferbar

PACK GREEN®

Antirutschpapier					
Abmessung in mm	Grammatur in g/m²	Art	Verp.-Einheit	Blatt pro Palette	Artikel-Nr.
1140 x 740	100	Papier	500	5000	**06.ARP1**

Hand-Stretchfolien, vorgedehnt

Vorgedehnte Hand-Stretchfolien sind leicht und schnell zu verarbeiten und haben bei maximaler Durchstoßfestigkeit stets einen sehr geringen Folienverbrauch.

- Gute Ladeeinheitensicherung mit wenig Kraftaufwand
- Optimale Rückstellkraft, dehnt während des Transports nicht nach
- Einfache Entsorgung beim Empfänger durch geringen Folienverbrauch

„Normale" Folie

Vorgedehnte Folie

Hand-Stretchfolien, vorgedehnt						
Folientyp	Stärke in µm	bis Paletten-Gewicht in kg	Breite in mm	Länge in m	Verp.-Einheit in Rollen	Artikel-Nr.
light	6,5	200	420	900	6	**05.SFHECO65**
light	7	200	390	900	6	**05.SFHECO7**
light plus	7	300	430	600	6	**05.SFH7BQ**
light	8	300	420	600	6	**05.SFHECO**
medium	10	400	450	600	6	**05.SFHECO10**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Inka-Pressholz-Paletten

Eine günstige Einwegpalette für den Exportversand.

- Zugelassen für den Export in die USA, Asien, Australien und viele weitere Länder
- Exportzertifikate einfach online erstellen
- Einfaches Einschrumpfen und -stretchen durch konische Fußform und abgerundete Ecken
- Wenig Ladelücken mit der Palette 114 x 114 cm im Überseecontainer
- Schutz der Produkte vor Feuchtigkeit und Schmutz durch geschlossene Bodenfläche
- Statische Belastbarkeit = Dyn. Belastbarkeit x 3

Inka-Pressholz-Paletten

Abmessung B x L in mm	Tragf. dynamisch in kg	Stück pro Stapel	Artikel-Nr.
400 x 600 (Displaypaletten-Maß)	250	220	**07.PEWP40**
600 x 800 (Displaypaletten-Maß)	500	120	**07.PEWP60**
800 x 1200 (Europaletten-Maß)	350	60	**07.PEWP80120/350**
800 x 1200 (Europaletten-Maß)	600	60	**07.PEWP80120/600**
800 x 1200 (Europaletten-Maß)	900	50	**07.PEWP120**
1000 x 1200 (Industriepaletten-Maß)	600	60	**07.PEWP100120/600**
1000 x 1200 (Industriepaletten-Maß)	900	50	**07.PEWP100120/900**
1140 x 1140 (Containerpaletten-Maß)	900	50	**07.PEWP114114/900**

50 Paletten – platzsparende Lagerung

Kunststoffpaletten aus recyceltem HDPE

Für den Versand von schweren Gütern.

- Erhöhte Belastbarkeit mit optional lieferbaren Metallstangen
- Verstärkte Kante für Umreifungen mit viel Spannkraft
- Export ohne IPPC-Behandlung möglich
- Kein Insekten-, Bakterien- oder Pilzbefall
- Mit 7 mm hoher Antirutschkante
- Auf Anfrage auch mit 22 mm hoher Antirutschkante lieferbar

Kunststoffpalette für schwere Güter

Abmessung L x B x H in mm	Belastbarkeit in kg dynamisch	statisch	im Hochregal*	Stück pro Stapel	Artikel-Nr.
1200 x 800 x 150	1250	4500	500	16	**07.KUP12080S**

* 800 bis 1000 kg mit Metallstangen

Artikel-Nr. 07.KUP12080S
(Metallstangen auf Anfrage)

Für den Versand von leichten Gütern.

- Export ohne IPPC-Behandlung möglich
- Kein Insekten-, Bakterien- oder Pilzbefall
- Nestbar, benötigt wenig Lagerfläche

Kunststoffpalette für leichte Güter

Abmessung L x B x H in mm	Belastbarkeit in kg dynamisch	statisch	Stück pro Stapel	Einsatz auf Elektro-hubwagen	Einsatz auf Hand-hubwagen	Artikel-Nr.
800 x 600 x 130	350	700	80	x	x	**07.KUP8060L**
1200 x 800 x 125	1000	2500	60	-	x	**07.KUP12080N**
1200 x 800 x 155	1000	2500	45	x	x	**07.KUP12080**

Artikel-Nr. 07.KUP8060L

Euro- und Einweg-Paletten

Der am häufigsten verwendete Ladungsträger.

- Produziert nach UIC-Norm 435-2
- Tauschfähig im offenen Europool
- Geeignet für automatische Lager- und Fördertechnik
- Neue Europaletten sind immer IPPC-behandelt
- Gebrauchte Europaletten sind teilweise IPPC-behandelt
- Einwegpaletten IPPC-behandelt auf Anfrage lieferbar
- Qualität gemäß Geräte- und Produktsicherheitsgesetz

Euro- und Einweg-Paletten					
Typ	Abmessung L x B x H mm	Belastbarkeit in kg	Deck-bretter	Art	Artikel-Nr.
Euro	1200 x 800 x 144	1500	5	Gebraucht 1-A	**07.11820**
Euro	1200 x 800 x 144	1500	5	Gebraucht 1-B	**07.11810**
Einweg	1200 x 800 x 132	750	5	Gebraucht	**07.11802**
Einweg	1200 x 800 x 135	1000	5	Gebraucht	**07.11804**
Einweg	1200 x 1000 x 120	400	7	Gebraucht	**07.14112**
Einweg	1200 x 1000 x 124	600	7	Gebraucht	**07.14120**

Holzaufsatzrahmen

Zum Aufsetzen auf eine Palette, um eine formschlüssige Begrenzung zur Palettenkante zu erreichen.

- Holzgefache auf Anfrage erhältlich
- Einfach und schnell aufzubauen
- Hohe Stabilität durch 4 Stahlscharniere
- Mit IPPC-Behandlung für den Versand in die USA und nach Asien
- Passende Kunststoffecke zum Stapeln von mehreren Einheiten

Holzaufsatzrahmen			
Typ	Abmessung außen L x B x H mm	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
Rahmen	1200 x 800 x 200	108	**07.IPPCRAHMEN**
Deckel	1200 x 800	36	**07.HOLZDECKEL**
Stapelecke	100 x 100 x 90	-	**07.STAPELECKEN**

Schnell und leicht stellen Sie sich Ihren Transport-Container selbst zusammen

In 20 cm Schritten ist fast jede Höhe machbar

Wenn notwendig Deckel drauf, fertig ist eine schnelle und flexible Transport-Lösung

Gelbe Stapelecken zum Stapeln mehrerer Einheiten auf Anfrage

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Wellpapp-Zwischenlage für Paletten

Zur Stabilisierung und Trennung von gestapelten Ladungen.

- Preiswert
- Einfaches Handling
- Für viele Anwendungsbereiche einsetzbar
- Weitere Größen auf Anfrage

Wellpapp-Zwischenlage für Paletten			
L x B in mm	Stück pro Palette	Qualität	Artikel-Nr.
773 x 1180	690	1.2	**01.ZUSCHNITT**
1200 x 800	270	2.2	**01.ZUSCHNITT2**

Spezialkatalog gleich anfordern!

Breites Produktsortiment

Fordern Sie den neuen Spezialkatalog an, der neben Produkten auch viele Tipps zu Gesetzen, Normen, Richtlinien und Anwendungshinweisen beinhaltet.

Ladeeinheitensicherung

Ladungssicherung im Containerverkehr

Ladungssicherung im Straßengüterverkehr

Exportverpackungen

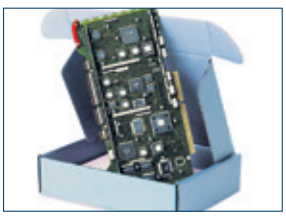
Elektronikschutz-Verpackungen

Highshield-Abschirmbeutel

Seite 161

Leitfähige Polybeutel, schwarz

Seite 161



CORproTRONIC® und CORTRONIC® –
Elektronik-Schutzverpackungen aus Feinwellpappe

Customer-Store-Container

Seite 162

CORproTRONIC®-Tray-Tablett – stapelbar

Seite 163

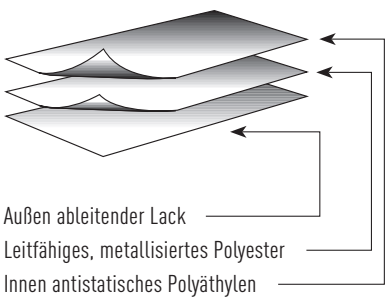
CORproTRONIC®-Container

Seite 163

Elektronik-Schutzverpackungen

Metallisierte Highshield-Abschirmbeutel

- Der Faradaysche Käfig für elektrostatisch empfindliche Produkte
- Leitungswiderstand der Oberflächen innen und außen < 1 x 10^{12} Ohm / sq
- Aminfrei und entspricht der Norm EN 100 015 / 1
- Mit Warnsymbol-Aufdruck, LOT No, Recycling-Zeichen
- Normen EN und IEC
- Heißsiegelfähig



Metallisierte Highshield-Abschirmbeutel*

Abmessungen in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
102 x 152	100	**13.HS1**
152 x 254	100	**13.HS3**
203 x 305	100	**13.HS5**
254 x 305	100	**13.HS6**
305 x 406	100	**13.HS8**

* Nur solange der Vorrat reicht

Polybeutel – leitfähig

Schwarzer leitfähiger Polybeutel 80 mµ, Oberflächenwiderstand < 10^5 Ohm.

- International übliches Electrostatic-Warnhinweis-Symbol „Attention" plus engl. Text und der LOT No des Herstelldatums auf jedem Beutel
- Heißsiegelfähig
- Mit Druckverschluss auf Anfrage
- Antistatische oder leitfähige Folien als Schlauchfolie auf Anfrage

Sondergrößen gerne auf Anfrage

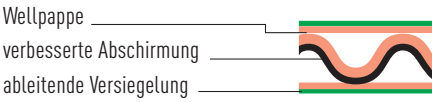
CORproTRONIC® und CORTRONIC®

Zum Verpacken, Transportieren, Lagern und Versenden elektronischer Bauteile.

- Patentierte Verpackung
- Schützt vor ESD- und EPA-Gefahren
- Kontrollierter Potentialausgleich
- Ableit- und Abschirmschichten außen oder integrativ
- Abschirmend, leitfähig, conduktiv
- Mehrfach verwendbar

CORproTRONIC®

CORTRONIC®

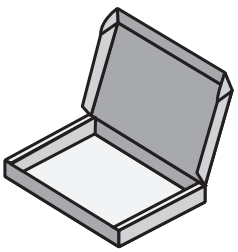


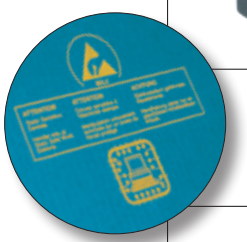
Versandschachteln mit Warndruck

Versandschachteln flachliegend	
Innenmaße L x B x H in mm	Artikel-Nr. CORproTRONIC®
100 x 55 x 25	**13.05-TVS**
183 x 127 x 38	**13.10-TVS**
178 x 127 x 64	**13.15-TVS**
190 x 135 x 40	**13.20-TVS**
250 x 191 x 38	**13.30-TVS**
250 x 191 x 64	**13.40-TVS**
250 x 191 x 110	**13.45-TVS**
267 x 216 x 64	**13.50-TVS**
300 x 300 x 100	**13.55-TVS**
380 x 280 x 60	**13.57-TVS**
420 x 220 x 40	**13.60-TVS**
420 x 220 x 65	**13.65-TVS**

Versandschachteln aufgestellt	
Innenmaße L x B x H in mm	Artikel-Nr. CORproTRONIC®
40 x 40 x 15	**13.01-TVS**
62 x 62 x 25	**13.02-TVS**

Ohne Schaum, wahlweise mit einem elektrisch leitfähigen Noppen- oder PU-Steckschaum möglich

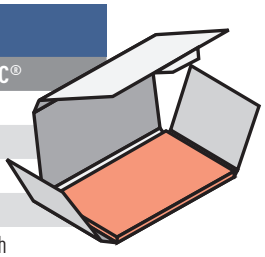


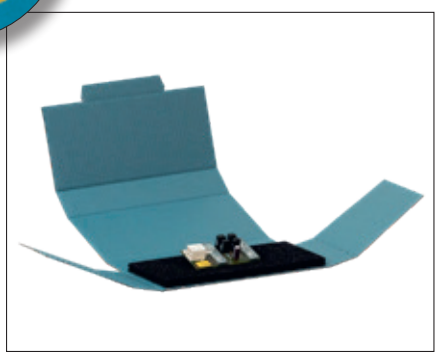


Versandschachteln für E-Proms mit Warndruck

Versandschachteln	
Innenmaße L x B x H in mm	Artikel-Nr. CORproTRONIC®
95 x 30 x 15	**13.05-TEP**
100 x 60 x 15	**13.10-TEP**
120 x 100 x 15	**13.20-TEP**
155 x 70 x 25	**13.30-TEP**

Ohne Schaum, wahlweise mit PE, PU oder Noppenschaum-Kombinationen möglich

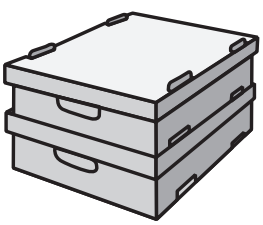




Customer-Store-Container

CORTRONIC® mit wasserabweisender und kratzfester Beschichtung.

Customer-Store-Container		
Innenmaße L x B x H in mm	Außenmaß mit Deckel L x B X H in mm	Artikel-Nr. CORTRONIC®
362 x 251 x 139	400 x 300 x 150	**13.10-CSC**
362 x 251 x 220	400 x 300 x 228	**13.15-CSC**
551 x 362 x 139	600 x 400 x 150	**13.20-CSC**
551 x 362 x 172	600 x 400 x 185	**13.30-CSC**
551 x 362 x 220	600 x 400 x 228	**13.35-CSC**
550 x 365 x 400	600 x 400 x 413	**13.40-CSC**



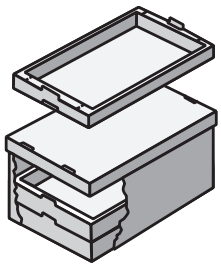
Verwendbar mit oder ohne Deckel

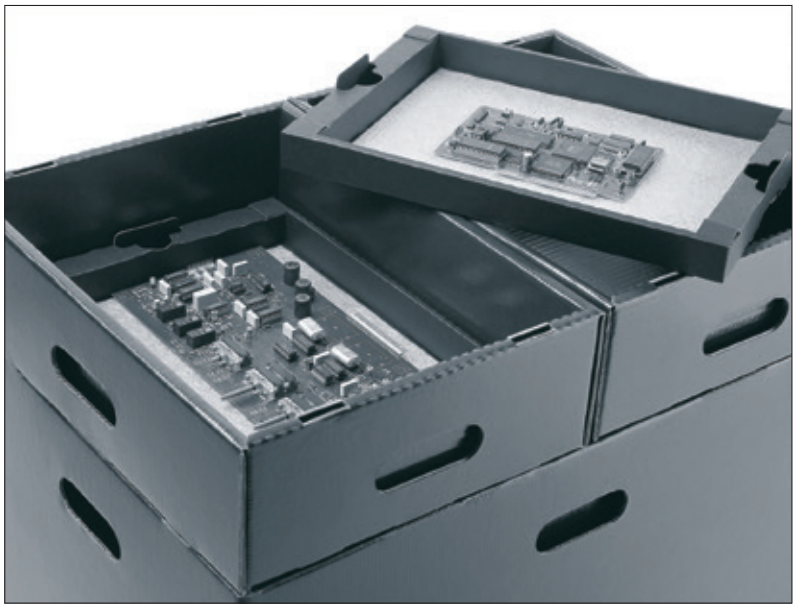
Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Tray-Tablett – stapelbar

Tray-Tablett		
Innenmaße L x B x H in mm	passt in	Artikel-Nr. DISSIPATIV
297 x 230 x 28	CSC / TSC	**13.05-CTR**
499 x 330 x 28	CSC / TSC	**13.20-CTR**
499 x 330 x 40	CSC / TSC	**13.25-CTR**
499 x 330 x 70	CSC / TSC	**13.30-CTR**

Ohne Schaum, wahlweise mit Schaum in as = dissipativ
oder el = leitfähig möglich



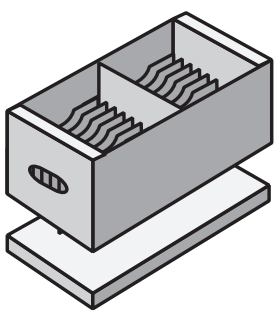


Tray-Tablett – stapelbar

Stegcontainer CORproTRONIC® mit Warndruck

Stegcontainer CORproTRONIC®					
Innenmaße L x B x H in mm	Fachgrößen L x B x H in mm	Anzahl Fächer	Anzahl Kurzstege	Anzahl Längsstege	Artikel-Nr. CORproTRONIC®
270 x 169 x 195	130 x 24 x 195	12	1	5	**13.10-TSC1**
270 x 169 x 195	265 x 24 x 195	6	-	5	**13.10-TSC2**
372 x 388 x 84	109 x 18 x 84	60	19	4	**13.15-TSC1**
372 x 388 x 84	165 x 18 x 84	40	19	3	**13.15-TSC2**
386 x 386 x 176	110 x 30 x 175	30	4	9	**13.20-TSC1**
386 x 386 x 176	168 x 30 x 175	20	3	9	**13.20-TSC2**
386 x 386 x 176	340 x 30 x 175	10	2	9	**13.20-TSC3**
386 x 386 x 176	353 x 30 x 175	10	2	9	**13.20-TSC4**
386 x 386 x 358	168 x 35 x 350	18	8	3	**13.30-TSC1**
386 x 386 x 358	340 x 35 x 350	9	8	2	**13.30-TSC2**
424 x 272 x 281	178 x 18 x 280	22	3	10	**13.40-TSC1**
424 x 272 x 281	365 x 18 x 280	11	2	10	**13.40-TSC2**
493 x 390 x 166	178 x 45 x 166	20	9	3	**13.45-TSC1**
493 x 390 x 166	360 x 45 x 166	10	9	2	**13.45-TSC2**
562 x 355 x 150	123 x 24 x 150	44	5	10	**13.48-TSC1**
562 x 355 x 150	165 x 24 x 150	33	4	10	**13.48-TSC2**
562 x 355 x 150	250 x 24 x 150	22	3	10	**13.48-TSC3**
562 x 355 x 150	515 x 24 x 150	11	2	10	**13.48-TSC4**
562 x 355 x 329	123 x 24 x 325	44	5	10	**13.50-TSC1**
562 x 355 x 329	165 x 24 x 325	33	4	10	**13.50-TSC2**
562 x 355 x 329	250 x 24 x 325	22	3	10	**13.50-TSC3**
562 x 355 x 329	515 x 24 x 325	11	2	10	**13.50-TSC4**
552 x 352 Einlage dissipativ mit 2 Ecken diagonal abgestanzt					**13.10-DZW**

Stegcontainer CORproTRONIC®



Antistatische Luftpolsterfolie finden Sie auf Seite 99.

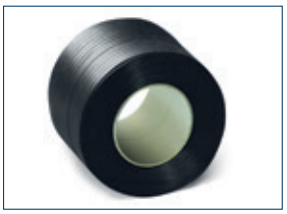
Packraumeinrichtungen, Maschinen, Geräte und Zubehör für die Versandabteilung

Packtisch-Systeme

ab Seite 165

Umreifungsvollautomaten
Umreifungshalbautomaten

ab Seite 167



PP-Umreifungsband – Maschinenrollen

Seite 169

Scheren-Rollen- und Röllchenbahnen

ab Seite 170

Stretch- und Palettenwickel-Automaten

ab Seite 172

Zubehör für Lager und Versand

Seite 178

Abroller für Selbstklebebänder

Seite 179

Standard-Arbeitsplatz „Workspace“

Unser Standard-Arbeitsplatz „Workspace 2000“ beinhaltet alles, um ein bequemes, belastungsfreies Arbeiten zu ermöglichen.

Ob als Packplatz, Komissionierplatz, Wareneingang oder Warenausgang – dieser Tisch fügt sich optimal in Ihren Warenfluss ein.

Durch seine modulare Gestaltung ist eine spätere Erweiterung mit wenigen Handgriffen möglich.

Standard-Arbeitsplatz Workspace 1600

Artikel-Nr.: 10.WORK1600

- Arbeitstisch 1600 x 900 mm
- Höhenverstellbar
- Kartonmagazin (alternativ mit hohen oder flachen Bügeln)
- Ablageboard
- Schublade
- Rückwandboard

Standard-Arbeitsplatz Workspace 2000

Artikel-Nr.: 10.WORK2000

- Arbeitstisch 2000 x 900 mm
- Höhenverstellbar
- Kartonmagazin (alternativ mit hohen oder flachen Bügeln)
- Ablageboard
- Rückwandboard
- Schublade

Weitere Tische und Module, sowie auf Ihre speziellen Anforderungen zugeschnittene Sonderbauten, realisieren wir gerne mit Ihnen.
Bitte beachten Sie hierzu auch unseren Sonderkatalog „Packplatzeinrichtungen“.

Modul-Arbeitsplatz „Workspace flex“

Nichts ist so vielfältig wie die Anforderungen einer modernen Logistik – vor allem im Bereich des Packplatzes.

Unsere modularen Arbeitsplätze „Workspace flex“ passen sich an die unterschiedlichsten Anforderungen und Gegebenheiten an. Nach Ihren Wünschen und Plänen.

Arbeitstisch mit Windschutz

Doppelpacktisch

Packtisch mit extra langer Platte

Packtische mit Multiplex-Platte

TFT-Halter und Tastaturschublade

Arbeitsplatzbeleuchtung und Abroller für Packpapier

Computerregal auf Aluprofilen

Kartonagenwagen

Kombinierter Getränke- und Handabrollerhalter

Dokumentenhalter

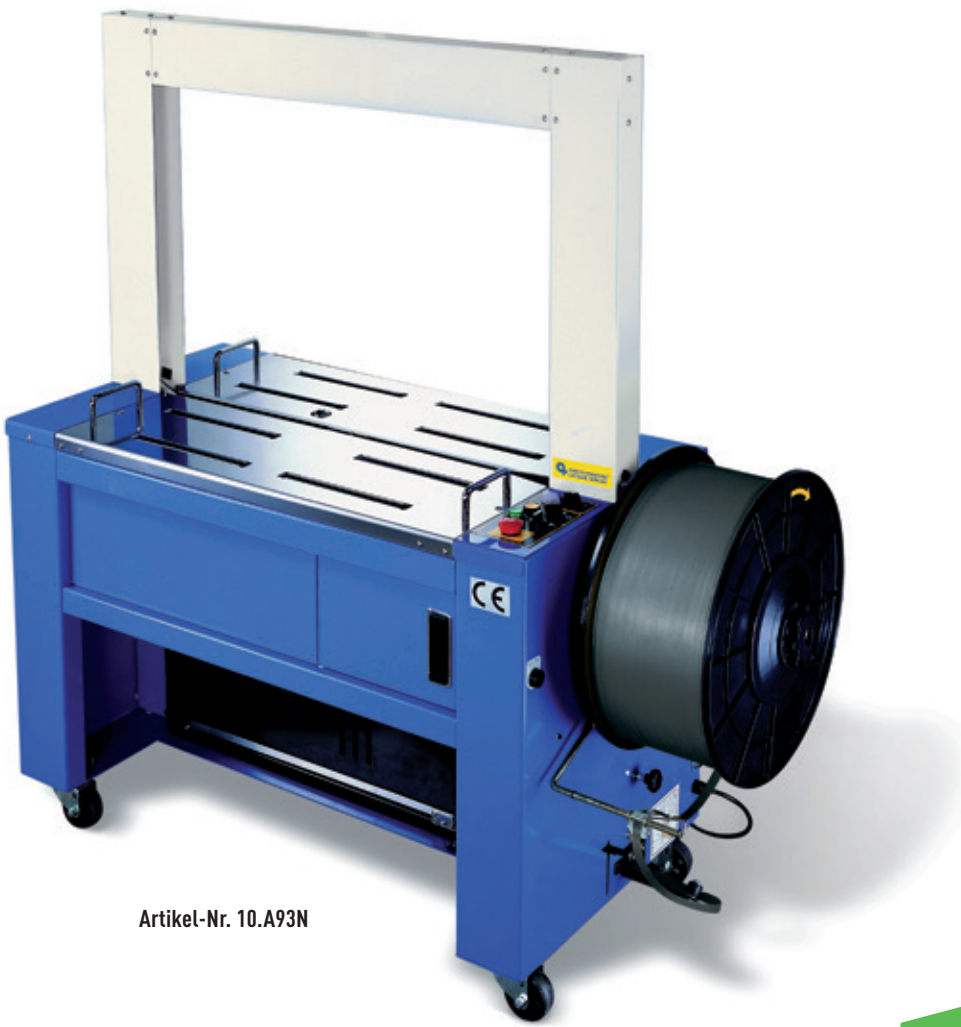
Sprechen Sie uns an, unsere Fachberater informieren Sie gerne – auch vor Ort – über Möglichkeiten und Lösungen mit unserem „Workspace flex“.

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

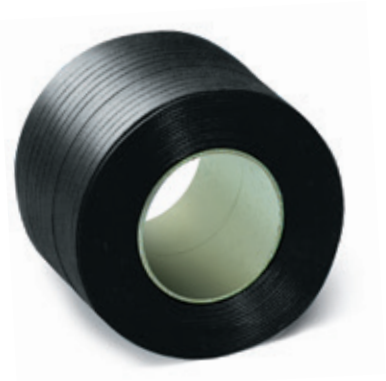
Umreifungs-Vollautomat A 93 N und A 93 NO

Leistungsstarke und zuverlässige Umreifungstechnik – mikroprozessorgesteuert – rationalisiert Verpackungsprozesse.

- Automatische Bandeinführung bei dem Modell A 93 N (Art.-Nr. 10.A93N), dadurch enorme Zeitersparnis beim Bandwechsel oder eventueller Störung
- Elektronische Regulierung der Bandspannung via Knopfdruck und Digitalanzeige bei dem Modell A 93 N
- Automatischer Bandauswurf bei dem Modell A 93 N
- Standard-Rahmenausführung für Packstücke bis ca. 850 mm Breite und 600 mm Höhe
- Für größere Pakete sind andere Rahmenausführungen lieferbar
- Umreifungs- und Verschlussvorgang nur ca. 2 Sekunden
- Energiesparbetrieb – Motorabschaltung sofort nach Gebrauch und automatischer Neustart bei der nächsten Umreifung
- Bedienung wahlweise automatisch, per Knopfdruck oder Fußschalter
- Das Modell A 93 NO (Art.-Nr. 10.A93NO) verfügt über eine manuelle Bandeinführung und eine manuelle Regulierung der Bandspannung aber über keinen automatischen Bandeinwurf



Artikel-Nr. 10.A93N



Das optimale Umreifungsband für diesen hochwertigen Umreifungsvollautomaten finden Sie auf Seite 141 und 165.

Technische Eigenschaften:

Abmessungen H x L x B mm:	800 x 1450 x 600
Polypropylen (PP)-Band mm:	12
für andere Bandbreiten:	auf Bestellung
Umreifungsgeschwindigkeit U /Min.:	ca. 24
Umreifungsbandspannung kg:	15-70 einstellbar
Umreifungsband-Kerndurchmesser mm:	200-280 einstellbar
Anschlussspannung V / Hz / PH:	230, 50 / 60, 1
Zertifiziert:	CE

Technische Änderungen vorbehalten

Umreifungs <Flüsterautomat>

Der moderne S 555 Halbautomat macht nicht nur im industriellen und gewerblichen Bereich eine gute Figur, sondern auch im Büro. Mit einem leisen „zzzzt“ umreift er innerhalb von 2 Sekunden kleine wie große Packstücke.

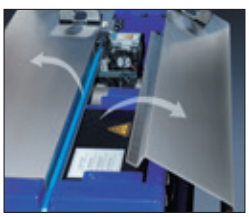
Diese Vorteile machen den kleinen <Flüsterautomaten> zu einem ganz Großen:

- Platzsparender, leicht und zuverlässig zu bedienender Tisch-Umreifungsautomat
- Mit 2 Gleichstrom-Motoren für eine sehr präzise einstellbare Umreifungsspannung
- Elektronisches Kontrollanzeige-System für die Umreifungsspannung
- Nur wenige, mechanische Bauteile für minimale Verschleißanfälligkeit
- Kleinste zu verpackende Paketgrößen sind 45 mm breit oder lang x 25 mm hoch

Artikel-Nr. 10.S555

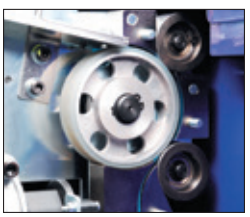
Folgende Bandbreiten wahlweise einstellbar:

5 mm | 6 mm | 9 mm | 12 mm | 15,5 mm

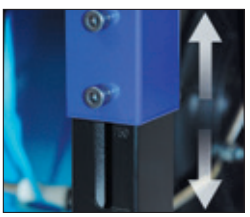


Die Arbeitsplatte kann für Wartungsarbeiten zu beiden Seiten geöffnet werden

Die Bedienelemente sind übersichtlich an der Frontseite angebracht



Die große Hauptwalze erzeugt eine zuverlässige Spannung



Höhenverstellbare Arbeitsfläche

Feststellbare Rollfüße sorgen für schnellen Standortwechsel

Auch im Bürobereich problemlos einsetzbar dank „flüsterleiser“ Arbeitsweise

Technische Eigenschaften:

Abmessungen H x B x L mm:	750 x 430 x 845
Tischhöhe mm:	stufenlos verstellbar von 750 bis 830
Mobil:	auf feststellbaren Rollfüßen
Umreifungszeit Sek. / Umreifung:	2 sek. pro Umreifung
Umreifungsspannung kg:	stufenlos regelbar von 2 bis 50
Bandbreiten mm:	wahlweise einstellbar 5, 6, 9, 12 oder 15,5
Bandstärke mm:	0,4 bis 0,7
Energieversorgung V / Hz / PH:	110 / 220 / 230, 50 / 60, 1
Energieverbrauch kW:	0,57
Zertifiziert:	CE

Technische Änderungen vorbehalten

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Umreifungs-Halbautomat

Der ES 104 A ist die kostengünstige Lösung für Ihre täglichen Umreifungsarbeiten.

- Mechanische Bandspannung leicht einstellbar über Stellrad
- Jede Paketgröße kann mit dem 12 mm breiten PP-Band umreift und sicher verschweißt werden
- Bandvorschub regelbar über Potentiometer
- Höhenverstellbare Edelstahl-Arbeitsfläche
- Automatische Energieabschaltung bei Nichtgebrauch
- Fahrbar mit Feststellbremse – daher flexibel beim Einsatzort

Der preisattraktivste Umreifer am Markt!

Artikel-Nr. 10.ES104A

Technische Eigenschaften:

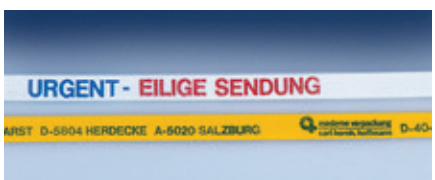
Abmessungen H x B x L mm:	760 x 580 x 900
Polypropylen (PP)-Band mm:	12
Umreifungsbandspannung kg:	7-40 einstellbar
Umreifungsband-Kerndurchmesser mm:	200 auf 280 einstellbar
Anschlussspannung V / Hz / PH:	230 , 50/60, 1
Zertifiziert:	CE

Technische Änderungen vorbehalten

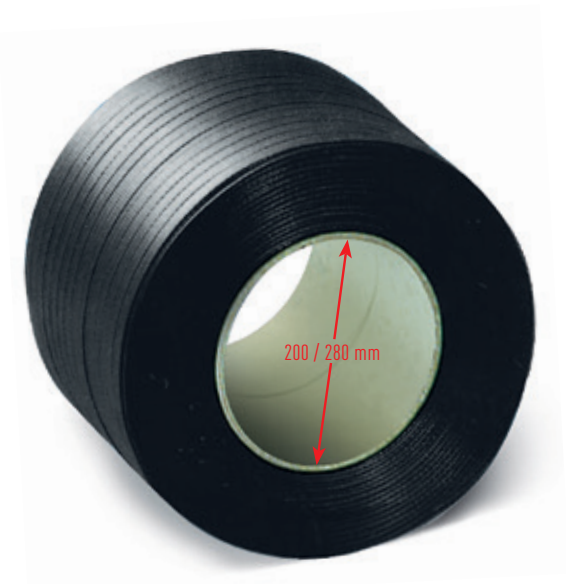
PP-Umreifungsband – Maschinenrollen

Kerninnendurchmesser 200 oder 280 mm.

- Qualitätsband aus hochwertigem Polypropylen
- Für die saubere und störungsfreie Verarbeitung auf Halb- und Vollautomaten



PP-Umreifungsbänder mit individuellem Aufdruck sind Sicherung und äußerst preiswerte Werbung zugleich. Manipulation an einem Paket wird erschwert und so schützen PP-Bänder vor Verlust und Diebstahl.



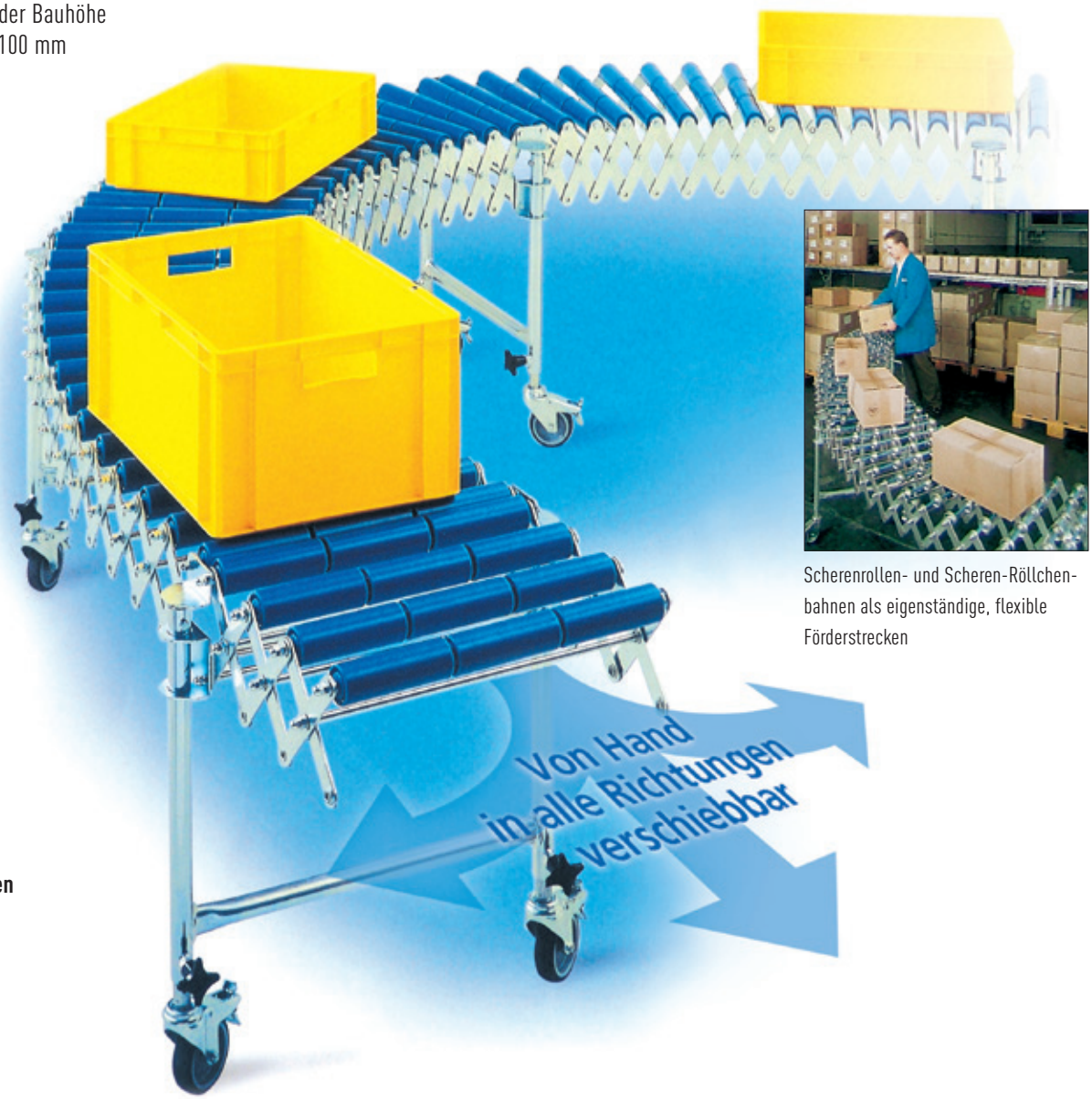
PP-Umreifungsband – Maschinenrollen

Breite ca. in mm	Stärke ca. in mm	Länge ca. in m	Kern-Ø ca. in mm	Reißfestigkeit ca. in kg	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
12	0,55	2500	280	150	2	**08.PPM125525**
12	0,55	3000	200	160	2	**08.PPM125530**
12	0,63	3000	200	172	2	**08.PPM126330**

Scheren-Rollen- und Röllchenbahnen

Ideal für alle Bereiche des innerbetrieblichen Stückguttransportes, in denen keine dauerhaft und ortsfest installierten Förderstrecken praktikabel oder erwünscht sind.

- Variabel in der Förderlänge – stufenlos ausziehbar
- Flexibel in der Streckenführung – es können leicht Kurven gebildet werden
- Verfahrbar mittels Lenkrollen mit Feststellbremse
- Verstellbar in der Bauhöhe von 700 bis 1.100 mm



Scherenrollen- und Scheren-Röllchenbahnen als eigenständige, flexible Förderstrecken

Bahnbreiten von 300 bis 1.000 mm
Tragkraft zwischen 2 Stützen von 100 bis 120 kg

Module können zu einer beliebig langen Förderstrecke zusammengesteckt werden

Im zusammengeschobenen Zustand nimmt die Förderstrecke wenig Platz ein

Durch Verbindungsstücke werden die Scherenbahnen individuell in der Länge angepasst

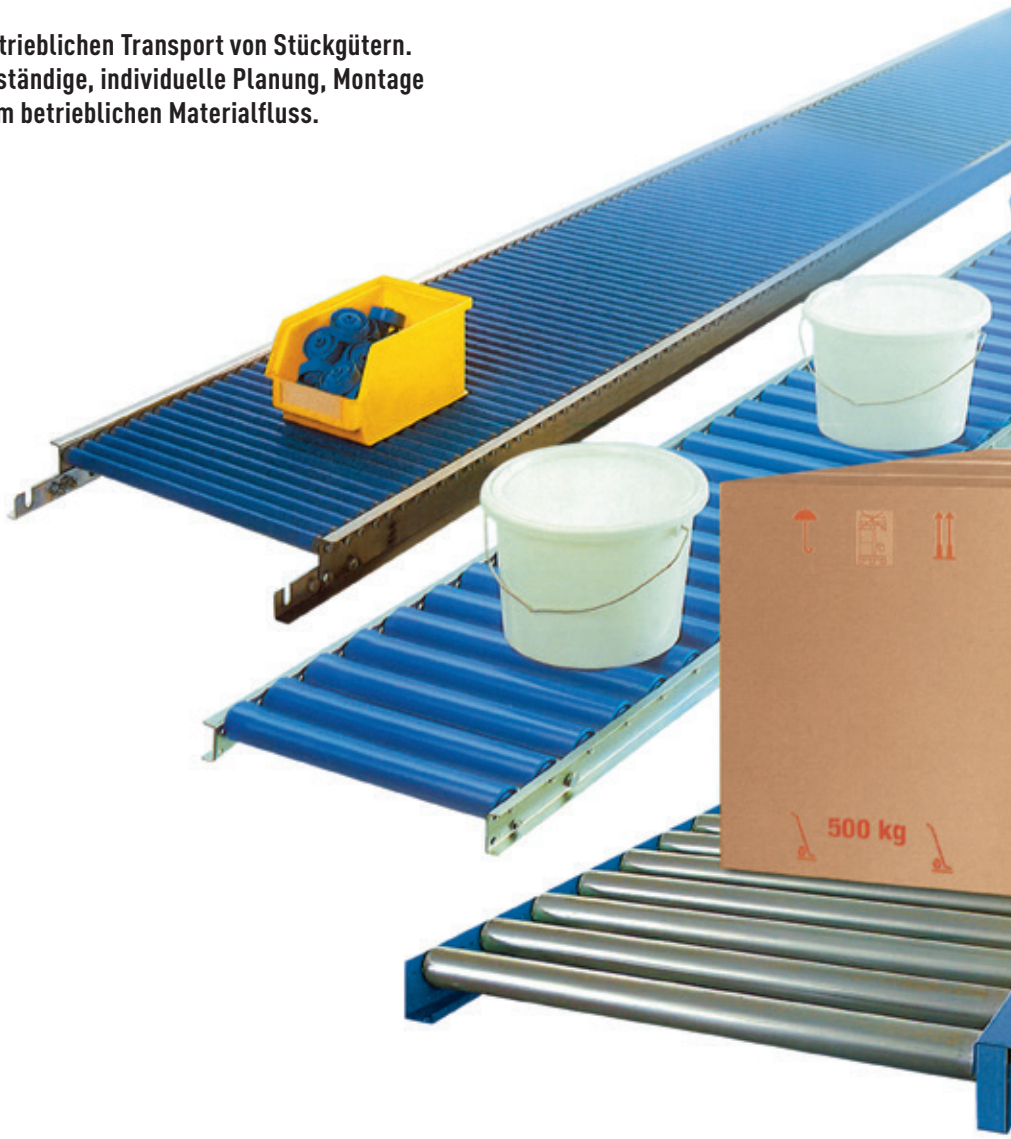
Anschlagelemente stoppen das Transportgut an vorbestimmten Stellen

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Klein-, Leicht- und Schwerlastrollenbahnen

Das universelle Fördermittel zum innerbetrieblichen Transport von Stückgütern. Die Modulbauweise ermöglicht die selbstständige, individuelle Planung, Montage und Inbetriebnahme von Förderstrecken im betrieblichen Materialfluss.

- Für leichte bis schwere Stückgüter
- Rollenbahnelemente ohne Antrieb nur durch ein 2,5 %iges Gefälle
- Tragrollen in Kunststoff, Stahl, Edelstahl oder Aluminium
- Kurven in 45° oder 90°
- Allseitenröllchenbahnen, Kugeltische und Zubehör lieferbar



Das Rollbahnsystem wird nach den Vorgaben, den räumlichen Gegebenheiten und dem jeweiligen Stückgut ausgelegt

Zum rechtwinkligen Quertransport an Vorderteil-, Dreh- oder Abzweigstellen von Rollen- und Röllchenbahnen

Durchgangs-Modul durch Rollenbahn

Auch Schwergut kann auf der Allseitenröllchenbahn schnell und problemlos die Richtung wechseln

	Kleinrollenbahnen	Leichtrollenbahnen	Schwerlastrollenbahnen
Tragkraft	bis 30 kg	bis 100 kg	bis 1000 kg
Bahnbreiten	200 bis 500 mm	200 bis 800 mm	200 bis 1400 mm
Bahnlängen	1000, 1500, 2000 und 3000 mm		

Technische Änderungen vorbehalten

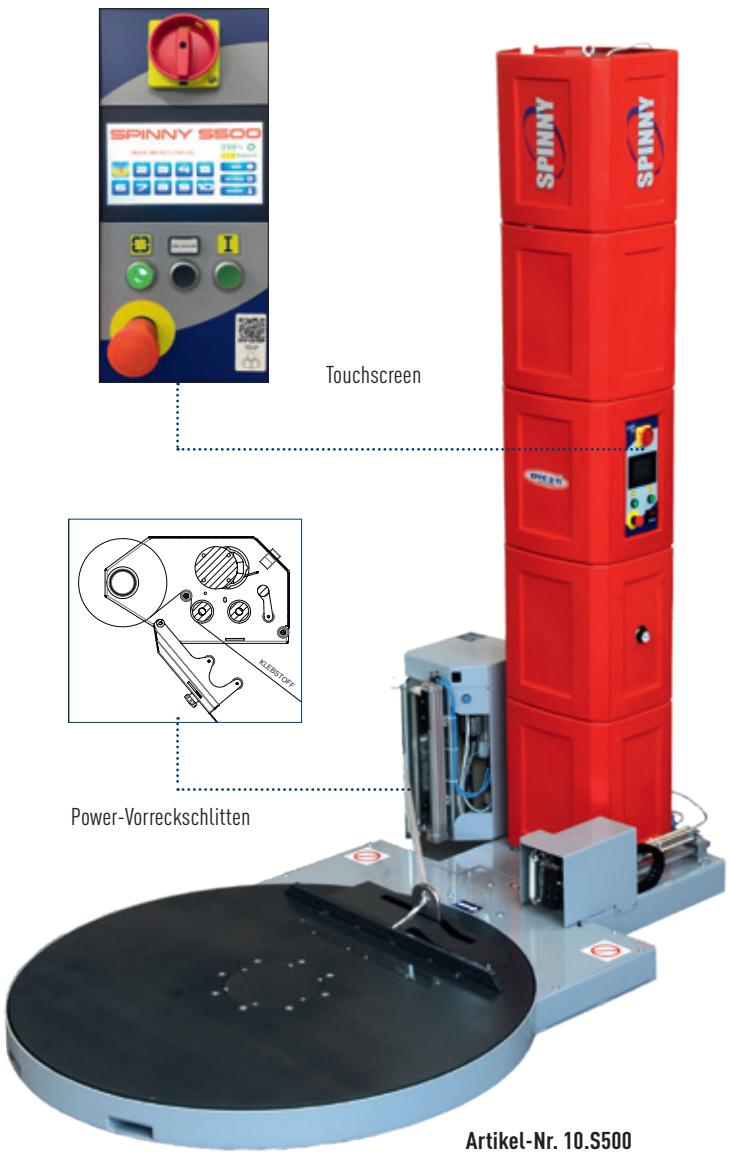
Wir beraten Sie bei der Planung Ihrer individuellen Förderanlage.

Palettenwickler Automatic Power S 500 Touch

Der Spinny S 500 Touch Palettenwickler Automatic Power mit einem sehr hohen Output von ca. 50 Paletten pro Stunde verschafft Ihnen Zeit, die wesentlichen Dingen Ihrer Lagerwirtschaft effizienter und entspannter zu erledigen.

Die Maschine legt die Folie vollautomatisch an die Palette an, trennt sie ab und schweißt das Folienende an die Palette an. Das Power Prestretchsystem reduziert Ihren Folienverbrauch und somit Ihre Kosten um bis zu 70 %.

- Power Vorreck Folienschlitten 1-motorig mit Zahnradübersetzung (200 % Prestretch voreingestellt), auch mit 50, 100, 150, 250 und 300 % möglich
- Touch Screen mit Mikroprozessortechnik
- 10 Wickelprogramme
- Folien-Anlegespannung (getrennt einstellbar): beim Wickelstart am Palettenfuß, beim Steigen und Senken des Folienschlittens, bei Wickelende am Palettenfuß
- Folienüberlappung beim Steigen und Senken des Folienschlittens getrennt einstellbar
- Automatische Folienanlegung und Folienabschweißung
- Perfekte Ladeeinheitensicherung durch Folienkordelung
- CE-Konformität



Artikel-Nr. 10.S500

Technische Eigenschaften:

Getrennte Einstellung der Kopf- und Fußwicklungsanzahl
Automatische Abtastung der Palettenhöhe durch Fotozelle
Genaue Drehtellerpositionierung durch Fix-Stop

Tragfähigkeit des Drehtellers:	2000 kg
Drehteller-Durchmesser:	1650 mm
Max. Wickelhöhe:	2600 mm
Drehteller-Geschwindigkeit einstellbar:	von 5 bis 15 U/Min.
Max. Palettenmaß Länge x Breite:	1200 x 1000 mm
Elektrische Spannung:	230 V, 50 Hz
Druckluftanschluss:	6 bar Füllleistung mind. 190 l/Min.

Technische Änderungen vorbehalten

Zubehör für S 500 Touch

Bezeichnung	Artikel-Nr.
Drehtellerdurchmesser 1.800 mm	10.S500-020
Auffahrrampe 2.000 kg L = 2.500 mm Durchm. 1.650 mm	10.Y0001593
Auffahrrampe 2.000 kg L = 2.500 mm Durchm. 1.800 mm	10.Y0002216
Fernbedienung Start / Stop	10.S500-090
Fotozelle für dunkle Packstücke	10.W0002333
Verlängerte Wickelsäule auf 3.100 mm	10.S100-031

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Palettenwickler Power S 350

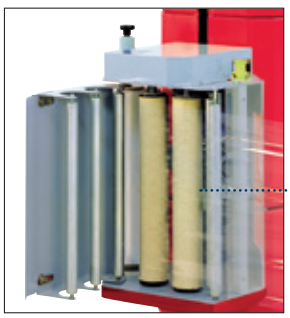
Der Palettenwickelautomat SPINNY S 350 optimiert die Palettensicherung.

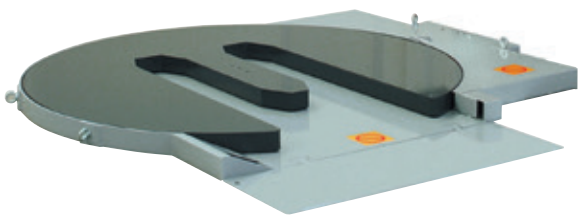
Attraktive Preise für Qualität und Zuverlässigkeit.

Foliendehnung bis 300 % elektrisch einstellbar.

- Spannungsfreies Folienanlegen
- Einsetzbar für verschiedene Folientypen – auch für vorgereckte Stretchfolie eine ideale Maschine
- Niedrige Betriebs- und Wartungskosten
- Individuell einstellbare Folienschlittengeschwindigkeit
- Ruhiger, geräuscharmer Lauf < 70 dB (A)
- Serienmäßig mit Touchscreen und Microprozessoren

Touchscreen für einfache Bedienung und schnelle Einstellung der gewünschten Wickelungen, passwortgeschützt





Artikel-Nr.: 10.S350TP
(Transpallet-Ausführung)

Artikel-Nr.: 10.S350

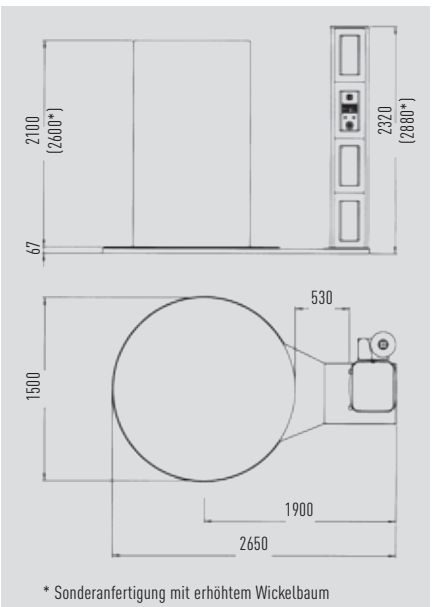
Technische Eigenschaften:

10 verschiedene Wickelprogramme abrufbar:
- Manuelles Wickeln
- Einfach-Spiralwicklung
- Kreuz-Spiralwicklung
- Kreuz-Spiralwicklung mit Deckblatt

Sanfter An- und Auslauf des Drehtellers durch Frequenzumrichter (nicht bei TP-Ausführung)
Getrennte Einstellung der Kopf- und Fußwicklungsanzahl
Automatische Abtastung der Palettenhöhe durch Lichtschranke
Genaue Drehtellerpositionierung durch Fix-Stop

Tragfähigkeit des Drehtellers:	1200 kg
Drehteller-Durchmesser:	1500 mm
Max. Wickelhöhe:	2100 mm
Drehteller-Geschwindigkeit einstellbar:	von 5 bis 12 U/Min.
Max. Palettenmaß Länge x Breite:	1200 x 800 mm
Elektrische Spannung:	230 V, 50 Hz

Technische Änderungen vorbehalten

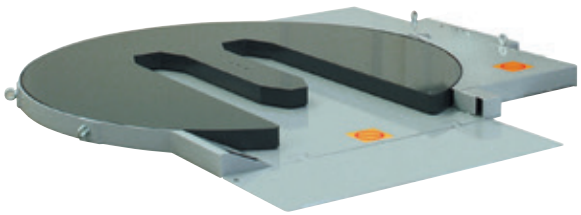


* Sonderanfertigung mit erhöhtem Wickelbaum

Palettenwickler Universal S 300

Das Power Prestretch-System reduziert Ihren Folienverbrauch und somit Ihre Kosten um bis zu 70 %.

- Folienanlegen mit geringer Anlegespannung, leichte Güter werden nicht von der Palette gezogen
- Exzellente Ladeeinheitensicherung bei sehr geringem Folienverbrauch
- Niedrige Betriebs- und Wartungskosten
- Ruhiger, geräuscharmer Lauf <70 dB (A)

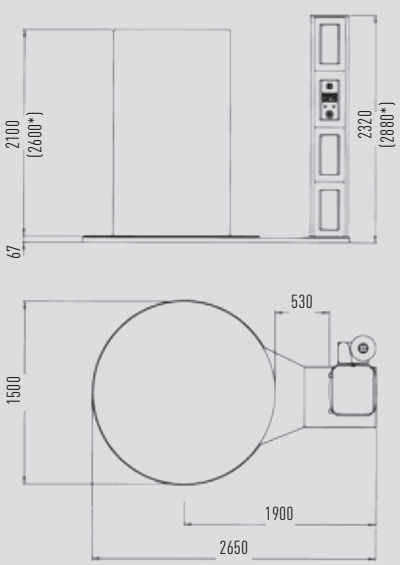


Artikel-Nr.: 10.S300TP
(Transpallet-Ausführung)

Artikel-Nr.: 10.S300

Technische Eigenschaften:

Dehnsystem:	Vordehnung, legt die Folie spannungsfrei am Packgut an, leichte Ladegüter verbleiben auf der Palette. Fixe-Vordehnung 200 %. Weitere Zahnräder für Vordehnungen 50 %, 100 %, 150 %, 250 % und 300 % lieferbar. Motorische Vordehnung bis 400 % auf Anfrage lieferbar.
Wickelprogramme:	10 Programmierplätze belegbar Manuelles Wickeln Einfach-Spiralwicklung Kreuz-Spiralwicklung Kreuz-Spiralwicklung mit Deckblatt
Über Steuerplatine einstellbar:	Anlegespannung der Folie Anzahl der gesamten Wickelungen Anzahl der Kopf- und Fußwickelungen Geschwindigkeit des Folienschlittens Drehtellergeschwindigkeit 5 - 12 U/Min.
Höhenerkennung der Palette:	Über Fotozelle
Drehteller:	Ø 1500 mm, max. Palettenabm. 1200 x 800 mm, Tragfähigkeit 1200 kg Sanftanlauf und -auslauf mit Fixstopp
Wickelbaumhöhe:	Max. 2100 mm
Anschluss:	230 V, 50 Hz



* Sonderanfertigung mit erhöhtem Wickelbaum

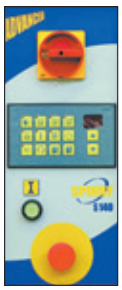
Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Palettenwickler Basic S 140 Advanced

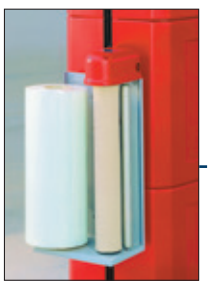
Der halbautomatischer Palettenwickler SPINNY S 140 Advanced rationalisieren die Palettensicherung.

Foliendehnung einstellbar durch elektromagnetische Bremse.

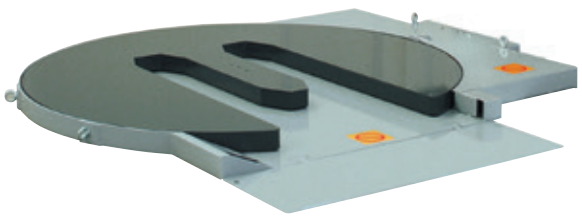
- Einsetzbar für verschiedene Folientypen – auch für vorgereckte Stretchfolie eine ideale Maschine
- Niedrige Betriebs- und Wartungskosten
- Kompakte Bauweise für kleine Stellfläche
- Ruhiger, geräuscharmer Lauf < 70 dB (A)



Einfache Bedienung und schnelle Einstellung der gewünschten Wickelungen über Funktionstasten und Anzeige



Elektromagnetische Folienbremse



Artikel-Nr.: 10.S140ATP (Transpallet-Ausführung)

Artikel-Nr.: 10.S140A

Technische Eigenschaften:

4 verschiedene Wickelprogramme abrufbar:
- Manuelles Wickeln
- Einfach-Spiralwicklung
- Kreuz-Spiralwicklung
- Kreuz-Spiralwicklung mit Deckblatt

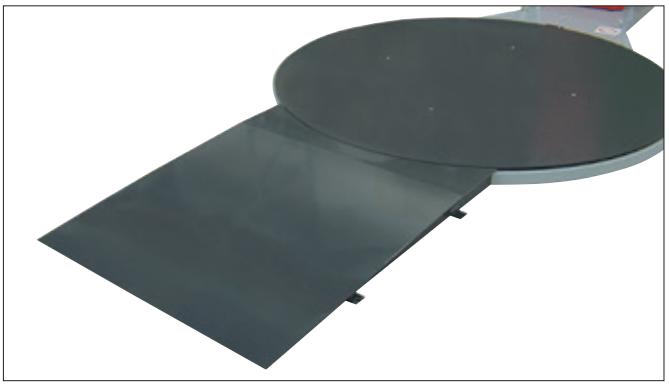
Sanfter An- und Auslauf des Drehtellers durch Frequenzumrichter (nicht bei TP-Ausführung)
Getrennte Einstellung der Kopf- und Fußwicklungsanzahl
Automatische Abtastung der Palettenhöhe durch Lichtschranke
Genaue Drehtellerpositionierung durch Fix-Stop

Tragfähigkeit des Drehtellers:	1200 kg
Drehteller-Durchmesser:	1500 mm
Max. Wickelhöhe:	2100 mm
Drehteller-Geschwindigkeit einstellbar:	von 5 bis 12 U/Min.
Max. Palettenmaß Länge x Breite:	1200 x 800 mm
Elektrische Spannung:	230 V, 50 Hz

Technische Änderungen vorbehalten

Optionen und Zubehör

Niederhalter für leichte und labile Ladung



Auffahrrampe für leichtes Beladen

Beispiel einer Fixierschiene für Rollenwagen

Bedienfeld für S140 Advanced
mit 4 zusätzlichen Programmen

Weiteres Zubehör nennen wir Ihnen gerne auf Anfrage.

Zubehör für S 350, S 300, S 140 Advanced, S 140 TP	
Speziell für S 140 Advanced	**Artikel-Nr.**
Erweiterte Steuerplatine: • Vier zusätzliche Wickelprogramme • Schutz der Wickelprogramme durch Passwort • Geschwindigkeit des Folienschlittens einstellbar	**10.S1404P**
Für alle Geräte	**Artikel-Nr.**
Erhöhte Tragfähigkeit des Drehtellers auf 2000 kg	**10.S100-010**
Drehteller-Durchmesser 1650 mm und 2000 kg Tragfähigkeit, max. Palettenabmessung 1200 x 1000 mm	**10.S100-023**
Drehteller-Durchmesser 1800 mm und 2000 kg Tragfähigkeit, max. Palettenabmessung 1200 x 1200 mm	**10.S100-020**
Drehteller-Durchmesser 2200 mm und 2000 kg Tragfähigkeit, max. Palettenabmessung 1500 x 1500 mm	**10.S100-021**
Verlängerte Maschinensäule für Wickelhöhe 2600 mm (ohne Niederhalter)	**10.S100-030**
Auffahrrampe geriffelt 1200 mm lang, 2000 kg Tragfähigkeit, für Drehteller 1500 mm	**10.S100-043**
Auffahrrampe geriffelt 1200 mm lang, 2000 kg Tragfähigkeit, für Drehteller 1650 mm	**10.S100-046**
Auffahrrampe geriffelt 1200 mm lang, 2000 kg Tragfähigkeit, für Drehteller 1800 mm	**10.S100-049**
Auffahrrampe geriffelt 1200 mm lang, 2000 kg Tragfähigkeit, für Drehteller 2200 mm	**10.S100-044**
Träger für den Transport der Maschine mittels Gabelstapler	**10.S100-070**
Fotozelle für dunkle Packstücke	**10.S100-080**
Niederhalter pneumatisch mit 1200 mm oder 1600 mm Hub	**10.S100-090**
Sicherheitsabschaltung unter dem Folienschlitten	**10.S100-170**
Höhenverstellbarer Folienschlitten (Langlochschiene für Endschalter)	**10.S100-183**
Intrigierte Waage für Drehteller 1500 mm	**10.W0001181**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Palettenwickler mobil Oscar V.5

Oscar ist im Lager jederzeit an verschiedenen Stellen einsatzbereit. Das Power-Prestretchsystem reduziert Ihren Folienverbrauch und somit Ihre Kosten um bis zu 70 %.

- Einfache und intuitive Bedienung mittels Touchscreen
- Antrieb durch zwei leistungsstarke Gel-AGM-Batterien
- Output ca. 250 Paletten pro Akkuladung
- Ladezeit ca. 8 h pro Akkuladung
- Platzbedarf 1 m rund um die Palette beim Umwickeln
- Min. Palettenabmessung 600 x 600 mm
- Wickelhöhe 2100 mm
- 12 Wickelprogramme
- Fahrgeschwindigkeit max. 1,1 m/Sek.
- Variable Folienüberlappung durch einstellbare Hub- und Senkgeschwindigkeit des Folienschlittens
- Folienanlegespannung sektional an der Paletteeinstellbar
- 1-motoriger Folien-Vorreckschlitten (Standardeinstellung 150 % Prestretch), auf Wunsch mit 100, 200 und 250 %
- Einstellbare Verstärkungswicklungen
- Manuelles Fahren per Tastendruck an der Deichsel
- Wickelbaum abklappbar
- Integrierte Gabelstaplerschuhe

Artikel-Nr. 10.OV.5TOUCH

Power-Vorreckschlitten

Zubehör für Oscar V.5	
Bezeichnung	**Artikel-Nr.**
Wickelhöhe 2600 mm	**10.S100-030**
Wickelhöhe 3100 mm	**10.S100-031**
Fotozelle für dunkle Packstücke	**10.W0002333**
Automatischer Folienschnitt Wickelende	**10.K0000885**
Klebebandspender für Sicherheitssiegelband	**10.K0000916**
Doppeltes Tastrad für das Abtasten des Palettenrandes	**10.DTASTRAD**

Zubehör für Lager und Versand

Allzweck-Cutter

Allzweck-Messer zum Schneiden von Kartons, Folie, Band usw.

Sicherheitsmesser Profi

Sicherheitsmesser mit federbelastetem Klingenrückzug. Ideal im Versandbereich für Rechts- und Linkshänder.

Sicherheitsmesser Easysafe

Zum Durchtrennen von Umreifungsbändern.

Messer	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
Allzweck-Cutter	2	**10.CUTTER**
Sicherheitsmesser Profi	2	**10.PROFINEU**
Sicherheitsmesser Easysafe	2	**10.EASYSAFE**

Alle Messer für Rechts- und Linkshänder zu benutzen

Ersatzklingen für	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
Allzweck-Cutter	10	**10.CUTTEREK**
Sicherheitsmesser Profi	10	**10.PROFIEK**
Sicherheitsmesser Easysafe	10	**10.EASYSAFEEK**

PE-Abfallsäcke

120 Liter Füllvolumen, 45 mµ, 25 Stück pro Rolle.

PE-Abfallsäcke	
Abmessung in mm	Artikel-Nr.
700 x 1100	**10.AS120**

edding 3000

Original edding zum Markieren in 10er Box.

edding 3000, schwarz	
Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
10	**10.EDDING3000**

Küchenrollen

2-lagig, weiß.

Küchenrollen, 2-lagig, weiß	
Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
2	**10.KR4**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Abroller für Selbstklebebänder

Standard-Abroller

- Schlagfester Kunststoff
- Ablaufbremse
- Für Bänder bis 50 mm Breite

Artikel-Nr. 10.HAK

Metall-Abroller

- Extra stabil
- Stahl-Kunststoff-Kombination
- Ablaufbremse

Für 50 mm Band
Artikel-Nr. 10.HAM

Für 75 mm Band
Artikel-Nr. 10.HA75

„Silent"-Abroller

- Geräuscharmes Abrollen knattriger PP-Bänder
- Leicht und stabil
- Für Bänder bis 50 mm Breite

Artikel-Nr. 10.HAH15

TESA-Sicherheits-Abroller

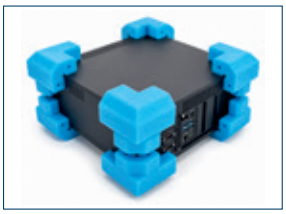
- Schützt vor Verletzungen
- Messer wird erst bei Verschlussvorgang freigegeben
- Extra stabil

Artikel-Nr. 10.6400

Individuelle Produkte aus dem eigenem Werk

Entwicklung, Produktion, Falltests und Dienstleistungen

ab Seite 4



Kantenschutz aus PE- und EPP-Weichschaum

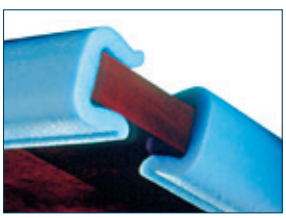
ab Seite 181

Individuelle Verpackungslösungen
Ecken- und Kantenschutz aus TechnoFoam® Plus

Seite 184

EPS-Schutzecken
Schutzecken aus EPP-Schaumstoff

ab Seite 188



PE-Schaumprofile NOMAPACK®

ab Seite 190

Multipac-L®-Profile in Stangenform

Seite 202

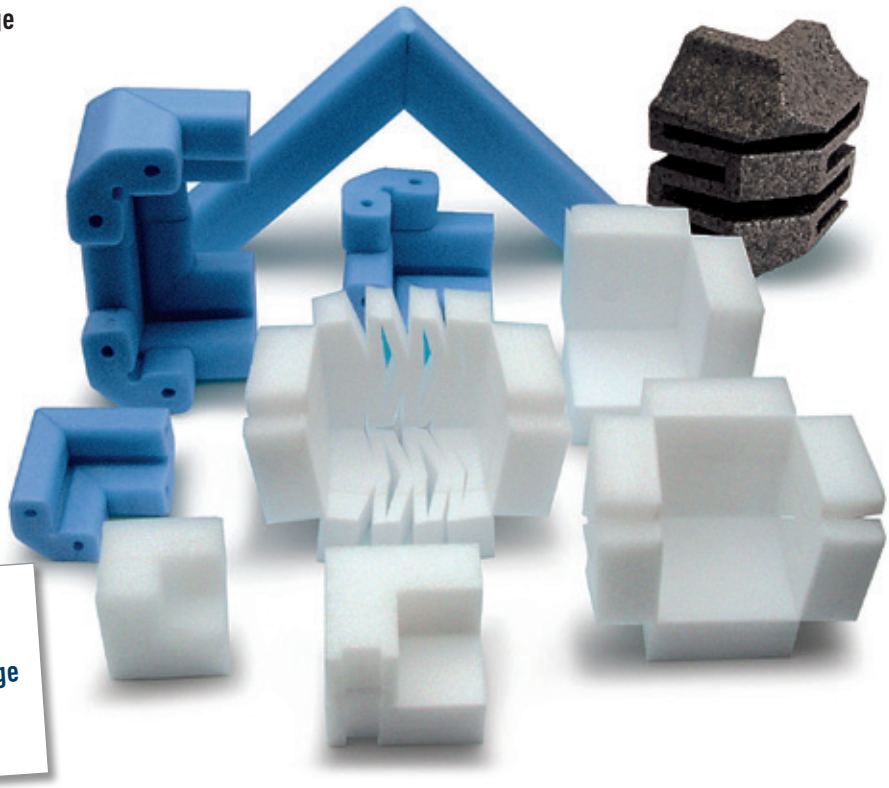
Selbstklebende Polster- und Distanz-Pads

ab Seite 202

Kantenschutz aus PE- und EPP-Weichschaum

In verschiedenen Ausführungen für vielfältige Anwendungen aus stoßabsorbierendem PE- und EPP-Schaum.

- Sofort einsetzbar – leicht anzuwenden
- Optimale Polstereigenschaften – hohe Elastizität
- Unempfindlich gegen Witterungseinflüsse
- Keine Feuchtigkeitsaufnahme

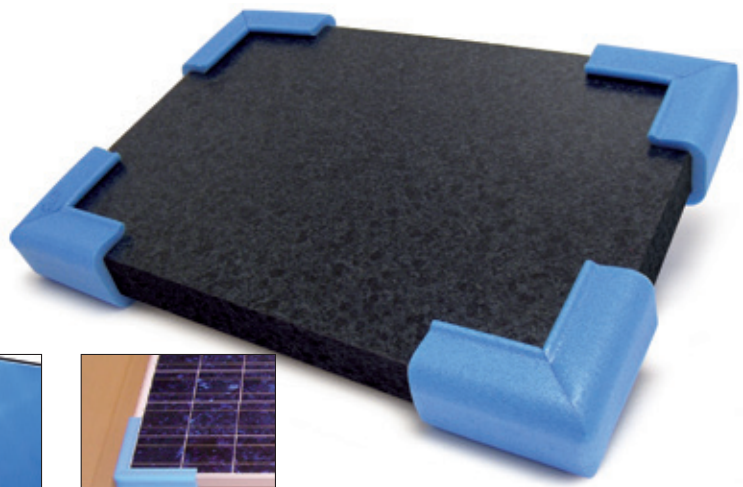


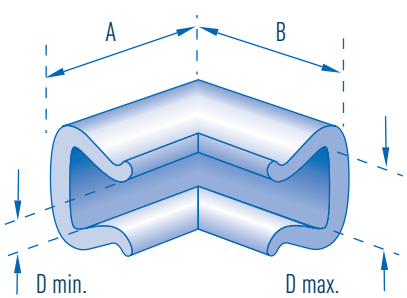
Übrigens! Die bei unserer Produktion anfallenden PE-Schaumreste werden in der direkt angeschlossenen Recyclinganlage „re-granuliert“ und werden so wieder wertvoller Rohstoff für neue Produkte.

U-Profil-Tulip

Kantenschutzecken aus NOMAPACK® U-Profil zum perfekten Schutz von Ecken für viele verschiedene Kantenstärken.

- Für Kanten von 3 bis 92 mm
- Fertig verschweißt und sofort einsetzbar
- Verpackt in Kartons 1200 x 800 x 800 mm





Kantenschutzecken aus U-Profil-Tulip

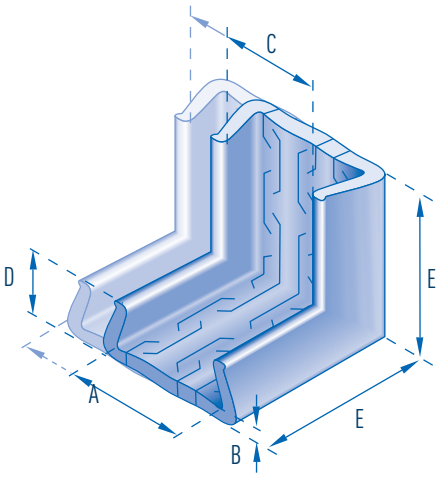
Außenschenkel A x B in mm	Kantendicke D variabel min. mm	max. mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	3	16	900	**08.UE5**
100 x 100	10	24	600	**08.UE15**
100 x 100	20	35	450	**08.UE25**
100 x 100	25	41	300	**08.UE35**
100 x 100	30	57	500	**08.UE45**
100 x 100	45	71	400	**08.UE60**
100 x 100	60	92	280	**08.UE80**

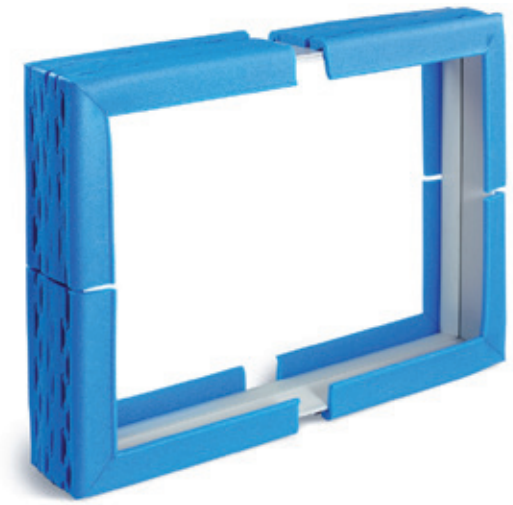
Raumgewicht: 30 kg/m³ ±2 kg/m³, Toleranz ±10 %

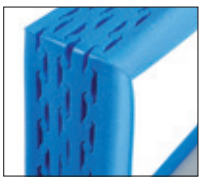
U-Profil-Tulip-Stretchecken

Durch eine geniale Scherenschnitttechnik entsteht ein flexibler Eckenschutz für Breiten von 100 bis 160 mm.

- Für Türen und Zargen
- Kanten mit Überbreite
- Profile enthalten mind. 35 % PCR-Material







U-Profil-Tulip-Stretchecken								
	Größe in mm					Farbe	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
	A	B	C	D	E			
35	120 - 160	21	100 - 140	80	200	blau	120	**08.U16EC**

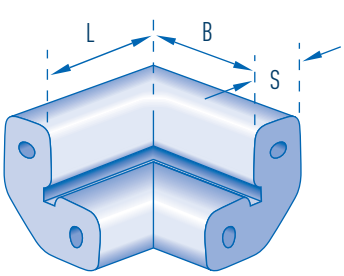
Raumgewicht: 30 kg/m³ ±3 kg/m³, B und D = Toleranz ±10 %

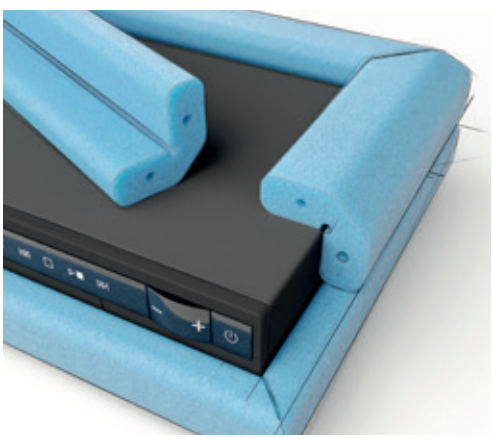
Produkte mit mindestens 35 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR)
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 35 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR) aus Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der angegebene Rezyklatanteil an Post-Consumer-Rezyklat (PCR) wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert. Die Verifizierung bezieht sich ausschließlich auf den angegebenen Rezyklatanteil der Materialzusammensetzung. Sie umfasst keine Bewertung der Umweltauswirkungen, der Recyclingfähigkeit oder der allgemeinen Umweltleistung des Produkts.

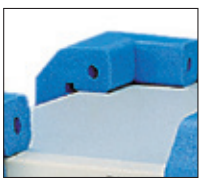
Multipac-L® Ecke 2D

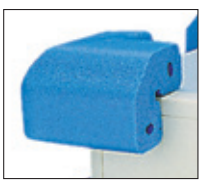
Schutzecke mit optimalen Polstereigenschaften. Es werden 8 Ecken für eine Verpackung benötigt.

- Fertig verschweißt
- Verpackt in Kartons
- Leicht anzuwenden









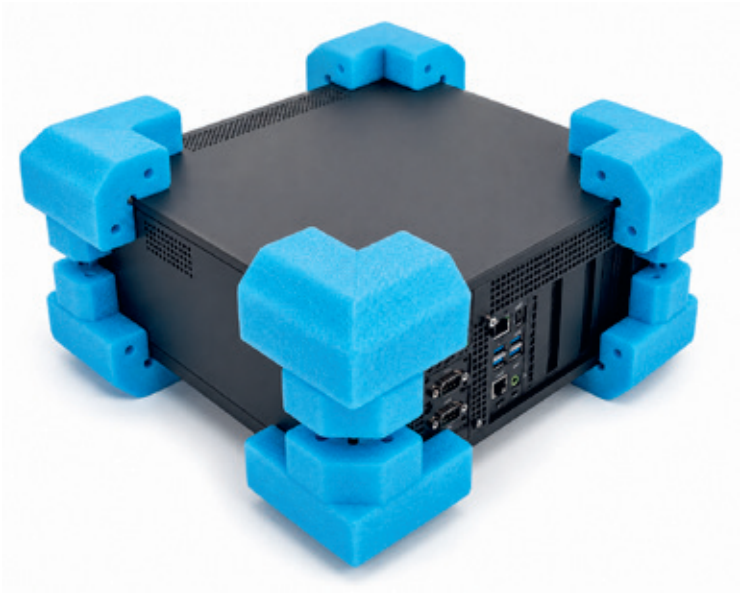
Multipac-L® Ecke 2D			
Stärke S in mm	Innenmaße L x B in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
20	50 x 50	185	**08.ML207**
30	70 x 70	400	**08.ML203**
40	90 x 90	400	**08.ML205**
50	100 x 100	150	**08.ML201**

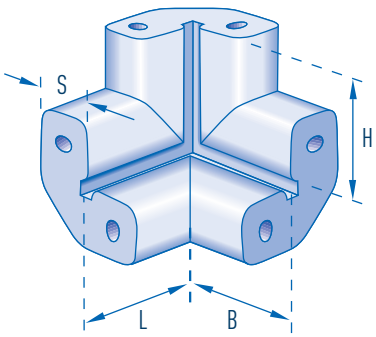
Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Multipac-L® Ecke 3D

Zum Schutz von Produkten mit längeren Kanten. Es werden 8 Ecken für eine Verpackung benötigt.

- Fertig verschweißt
- Mit verbesserten Schutz an allen 3 Kanten
- Verpackt in Kartons



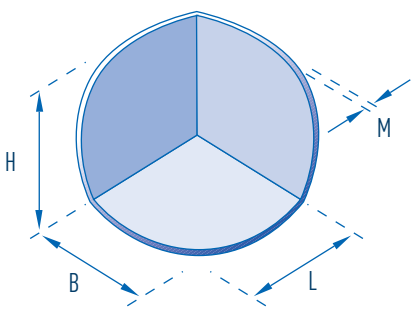


Multipac-L® Ecke 3D			
Stärke S in mm	Innenmaße L x B x H in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
20	50 x 50 x 50	250	**08.ML308**
30	70 x 70 x 70	250	**08.ML304**
50	100 x 100 x 100	200	**08.ML302**

Cut Corners

PE-Schaumpolster-Schutzecken zum leichten Aufstecken auf empfindliches Versandgut.

- Stoßelastisch
- Wiederverwertbar



Cut Corners			
Größe L x B x H	Materialstärke M in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
75 x 75 x 75	10	3900	**08.CC1**
75 x 75 x 75	15	2750	**08.CC2**
75 x 75 x 75	20	2000	**08.CC3**
100 x 100 x 100	10	1900	**08.CC4**
100 x 100 x 100	15	1500	**08.CC5**
100 x 100 x 100	20	1100	**08.CC6**

Raumgewicht: 30 kg/m³ ±4 kg/m³, L, B und H = Toleranz ±3 mm

Individuelle Verpackungslösungen aus unserem hauseigenen Werk

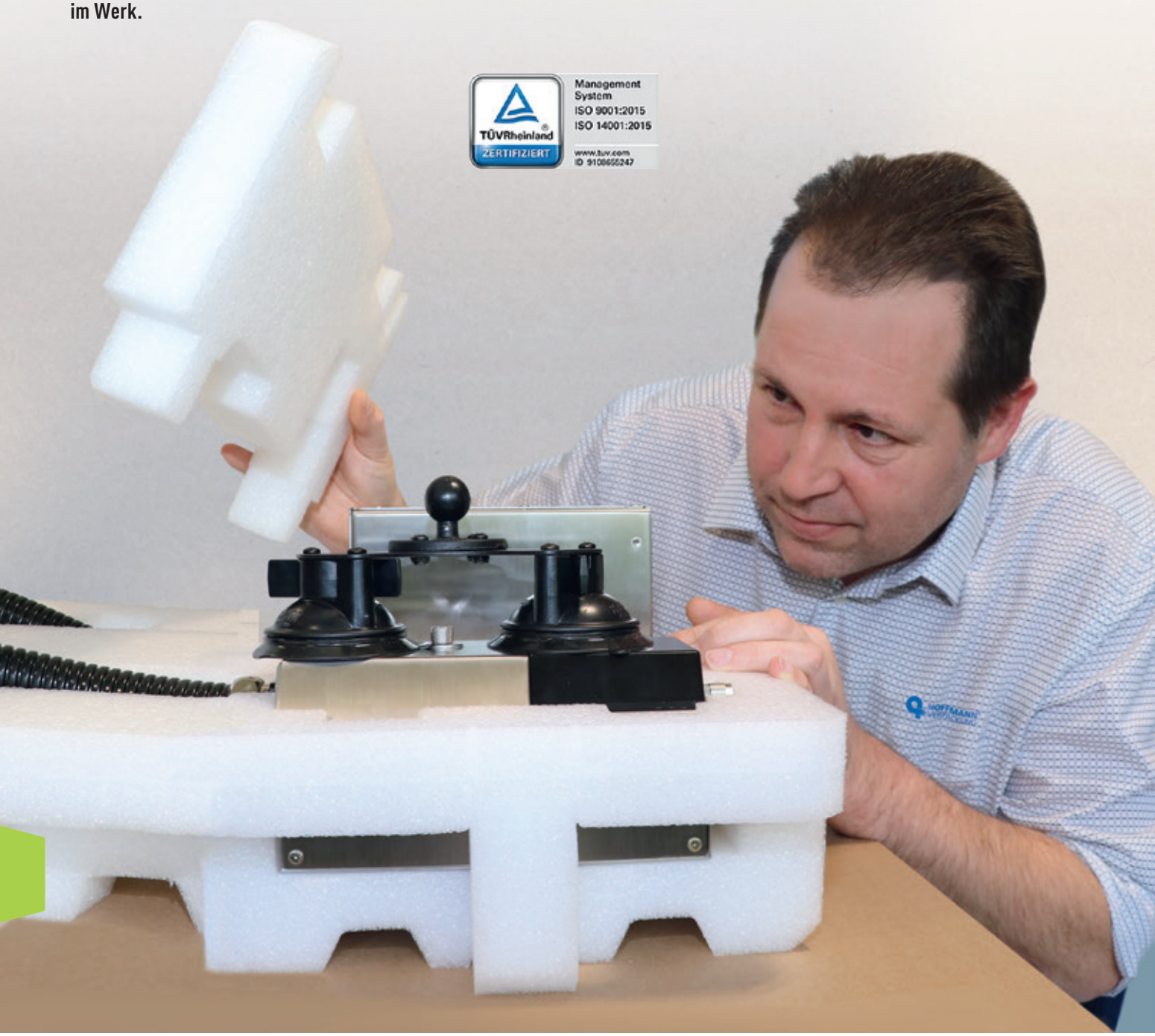
Ihr Produkt ist einzigartig. Unsere Verpackung auch. Wir bieten Ihnen maßgeschneiderte Transport- und Versandverpackungen ebenso wie individuelle Konstruktiv- und Produktverpackungen.

Angepasst auf Ihre Bedürfnisse entwickeln, testen und produzieren wir perfekt abgestimmte Verpackungslösungen.

Sie profitieren von kompetenter Beratung bei Ihnen vor Ort kombiniert mit einer erfahrenen Mannschaft von Entwicklern im Werk.

Bei der Entwicklung und Fertigung unserer individuellen Verpackungslösungen achten wir auf einen optimalen Materialeinsatz bei gleichzeitig hoher Schutzwirkung. Wo technisch möglich, setzen wir recycelte Materialien ein und entwickeln passgenaue Verpackungen für unterschiedliche Anforderungen.

Gerne entwickeln und fertigen wir auch für Ihre besonderen Produkte eine einzigartige Verpackung. Sprechen Sie uns an. Wir freuen uns auf ein gemeinsames Projekt mit Ihnen.



Ahrensburg
T: 04102 666945 - 0

Bad Camberg
T: 06434 20975 - 0

Erding
T: 08122 95780 - 0

Kaarst
T: 02131 8800 - 0

Mittenwalde
T: 033764 2659 - 0

Schkeuditz
T: 034207 4038 - 0

Wetter
T: 02335 9798 - 0

Ökologische Verpackungsschäume

Damit Sie Ihre Produkte nicht nur optimal schützen, sondern auch optimal versenden können, arbeiten wir in unserem hauseigenen Werk bei individuell gefertigten Schutzverpackungen mit innovativen und technischen Verpackungsschäumen mit definiertem Recyclinganteil.

TechnoFoam® Eco 100

- Besteht bis zu 98 % aus recyceltem PE
- Raumgewichte: 23 kg/m³ (TechnoFoam® Light Eco 100) und 28 kg/m³ (TechnoFoam® Standard Eco 100)
- Farbton: schwarz

Unser Kreislauf pulsiert

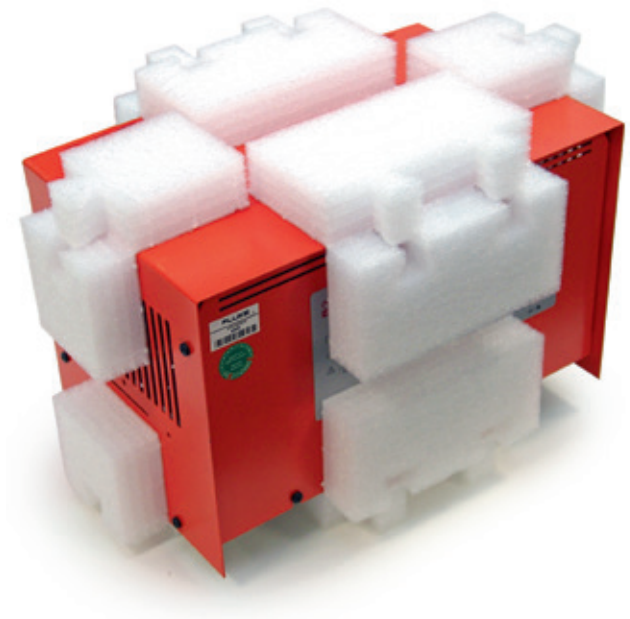
Produktionsreste führen wir gezielt in den Materialkreislauf zurück. In der Produktion werden Wellpappe und Papier, die nicht verarbeitet oder aufbereitet werden können, in den Wertstoffkreislauf zurückgeführt. Als Teil unserer Kreislaufwirtschaft granulieren wir Schaumstoffreste und senden sie zur weiteren Verarbeitung zurück an den Lieferanten und schließen so den Kreislauf. Im respektvollen Umgang mit Verpackungsmaterialien, Energie und Produktionsmitteln werden wir unserer Verantwortung gegenüber den eingesetzten Ressourcen gerecht.
Dafür schlägt das Herz unseres Unternehmens.

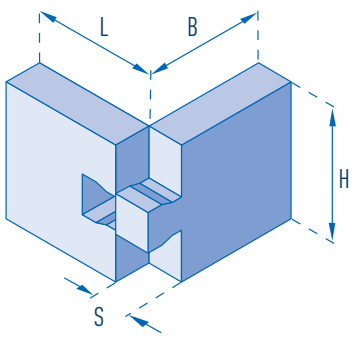
Granulatrückgewinnungsanlage

Ecken- und Kantenschutz aus TechnoFoam® Plus

Aus einer TechnoFoam® Plus-Platte lassen sich 12 vorperforierte Schutzecken heraus trennen. Die Ecken sind in 4 verschiedenen Stärken erhältlich.

- Mit nur einem Klick ist die Schutzecke von der TechnoFoam® Plus-Platte abgetrennt und mit einem zweiten Klick in Form gebracht
- Rundumschutz ganz nach Bedarf – effektiv & preisgünstig
- Keine Werkzeugkosten
- Mehrfach nutzbar oder voll recycelbarer PE-Schaum

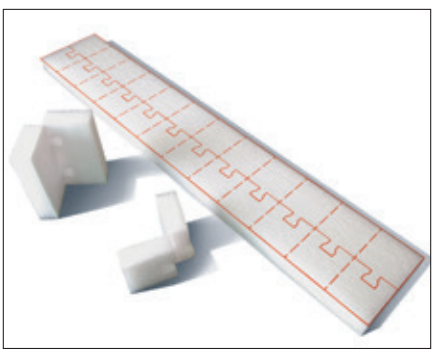




Ecken und Kantenschutz aus TechnoFoam® Plus-Platte

Stärke S in mm	Abmessung L x B x H in mm	Verp.-Einheit Stangen / Ecken	Artikel-Nr.
20	100 x 98 x 100	24 / 288	**08.KL20**
30	100 x 98 x 100	16 / 192	**08.KL30**
40	100 x 98 x 100	12 / 144	**08.KL40**
50	100 x 98 x 100	10 / 120	**08.KL50**

Standardlänge 1176 mm



TechnoFoam® Plus-Platte und fertige Schutzecke

Abtrennvorgang von der Platte

Formen der Ecke

Kantenschutz im Karton

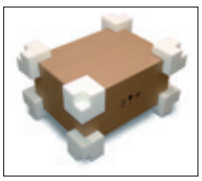
Schutzecken auf Keramikteil

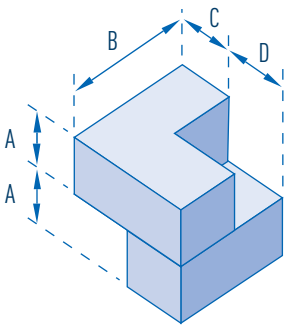
Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Ecke aus TechnoFoam®

Es werden 8 Ecken für eine Verpackung benötigt.

- Fertig verschweißt
- Sofort einsatzbereit
- Verpackt in PE-Beuteln





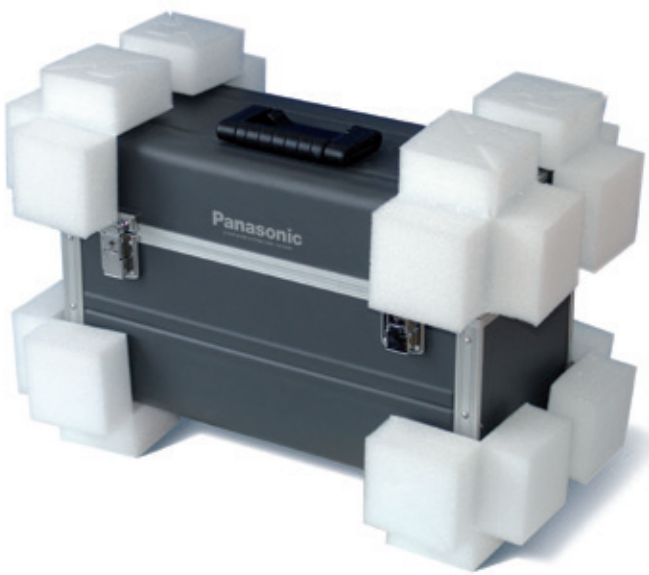
Ecke aus TechnoFoam®						
Außenmaße L x B x H in mm	Detailmaße in mm				Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
	A	B	C	D		
80 x 80 x 60	30	80	40	40	125	**08.TC60**
80 x 80 x 80	40	80	40	40	100	**08.TC80**
80 x 80 x 100	50	80	40	40	100	**08.TC100**

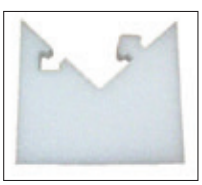
A = Toleranz ±10%

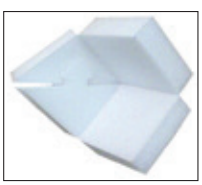
Clipecke aus TechnoFoam® Plus

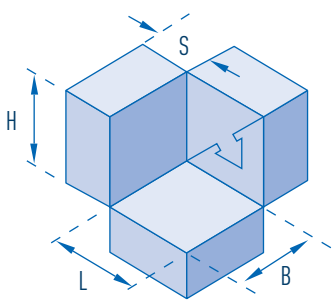
Es werden 8 Ecken für eine Verpackung benötigt.

- Äußerst platzsparend, da Anlieferung flachliegend (ca. 1/3 des Lagervolumens von formgeschäumten Teilen)
- Durch einfaches Clipsystem schnell aufrichtbar
- Verpackt in Kartons







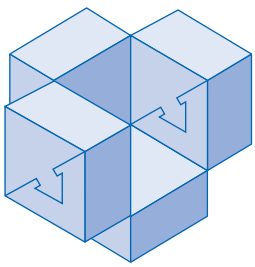


Clipecke aus TechnoFoam® Plus			
Stärke S in mm	Innenmaße L x B x H in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
20	95 x 95 x 95	200	**08.CLIP20**
30	95 x 95 x 95	250	**08.CLIP30**
40	95 x 95 x 95	400	**08.CLIP40**
50	95 x 95 x 95	150	**08.CLIP50**

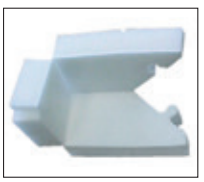
Doppel-Clipecke aus TechnoFoam® Plus

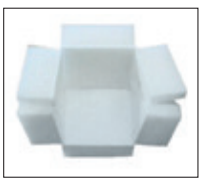
Es werden nur 4 Ecken für eine Verpackung benötigt.

- Äußerst platzsparend, da Anlieferung flachliegend (ca. 1/3 des Lagervolumens von formgeschäumten Teilen)
- Wird speziell auf Ihr Produkt angepasst



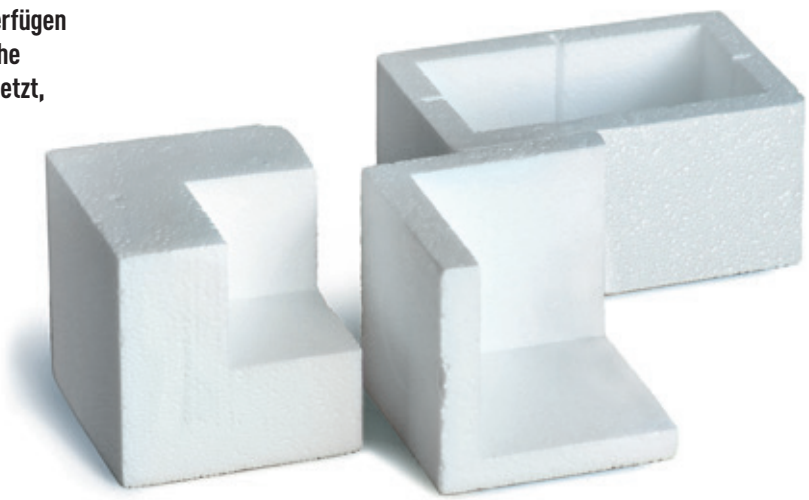
Sonderanfertigung nach Ihren Maßen





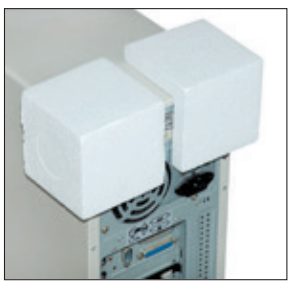
EPS-Schutzecken

Die expandierten Polystyrolecken (Styropor) verfügen über eine hervorragende Stoßdämpfung und hohe Druckfestigkeit und werden überall dort eingesetzt, wo empfindliche oder zerbrechliche Güter geschützt werden müssen.



- Geringes Gewicht
- Unempfindlich gegen Feuchte
- Vollständig recycelbar
- Hohes Wärmedämmvermögen

EPS-Schutzecken				
Eckengröße in mm	Wanddicke in mm	Farbe	Verp.-Einheit pro Karton / Palette	Artikel-Nr.
80 x 80 x 50	15	weiß	864 / 6912	**08.EPS1**
92 x 92 x 92	20	weiß	360 / 2880	**08.EPS2**
92 x 92 x 92	30	weiß	360 / 2880	**08.EPS3**
92 x 92 x 92	45	weiß	360 / 2880	**08.EPS4**



Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Universelle, flexible Schutzecken aus EPP-Schaumstoff

Eine patentierte Harmonika-Konstruktion macht diese expandierten Polypropylen-Schutzecken höhenvariabel.

- Ausgezeichnete stoßdämpfende Eigenschaften
- Einfaches Handling
- Optimaler Schutz empfindlicher Güter
- Geringes Gewicht spart Versandkosten
- Problemlos zu recyceln und wiederzuverwerten
- Mehrmalige Verwendung auch für verschiedene Gerätegrößen

30–60 mm
Typ A

55–134 mm
Typ B

135–235 mm
Typ C

Universelle, flexible Schutzecken aus EPP-Schaumstoff

für Gerätehöhe in mm	Eckengröße in mm	Verp.-Einheit	Wanddicke in mm	Artikel-Nr.
55 - 134	160 x 150 x 150	160	50	**08.FEB**
135 - 235	255 x 150 x 150	128	50	**08.FEC**

NOMAPACK® PE-Schaumprofile

Verpackungsprofile für empfindliche Güter. NOMAPACK® ist ein umfangreiches Programm von Kantenschutzprofilen mit einem großen Anwendungsgebiet.

Vielen Produkten aus Glas, Metall und Kunststoff mit empfindlichen Kanten und Oberflächen bietet NOMAPACK® einen optimalen Schutz bei Lagerung und Transport.

- Geschlossenzelliger PE-Schaum ohne Weichmacher, deshalb auch für empfindliche Oberflächen geeignet
- Feuchtigkeitsresistent
- FCKW und H-FCKW frei
- Transportvolumenersparnis durch wenig Materialeinsatz
- Wiederverwendbar und zu 100 % recycelbar
- Mit Recyclingsymbol gekennzeichnet (nach DIN 61200)

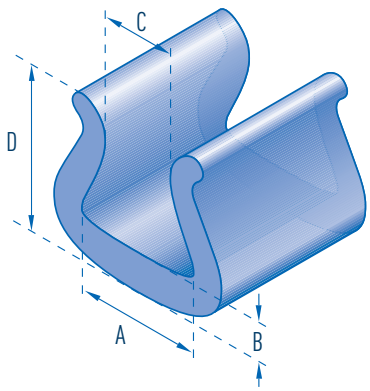
04
PE - LD

Produktions-PE-Schaumreste werden in unserer Recyclinganlage „re-granuliert“ und wieder zu wertvollem Rohstoff verarbeitet.

NOMAPACK® U „Tulip“

Eine neue Generation von U-Profilen in Form einer Tulpe zum besseren Aufstecken.

- Eigenklemmung durch hohe Lippenspannung
- Ersparnis bei der Verpackungszeit und bei den Verpackungskosten durch leichtes Aufstecken auf die Kante
- In verschiedenen Raumgewichten und Polsterstärken erhältlich
- Für Produkte mit besonders scharfen Kanten sind speziell verstärkte Profile erhältlich
- Profile enthalten mind. 35 % PCR-Material



NOMAPACK® U „Tulip“							
	Größe in mm				Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D			
35	16	7	3	29	blau	560	**08.U5/15**
35	16	7	3	29	blau	500 auf Rolle	**08.U5/15/ROLLE**
35	24	8	10	35	blau	320	**08.U15/25**
35	24	8	10	35	blau	220 auf Rolle	**08.U15/25/ROLLE**
35	35	10	20	41	blau	240	**08.U25/35**
35	41	12	25	48	blau	180	**08.U35/45**
35	57	14	30	60	blau	100	**08.U45/60**
35	71	15	45	66	blau	80	**08.U60/80**
35	92	18	60	68	blau	72	**08.U80/100**
35	120	21	98	80	blau	44	**08.U100/120**

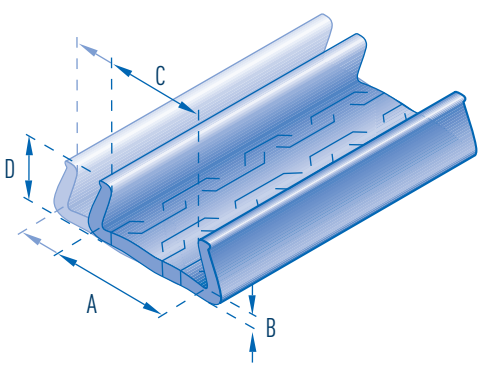
Raumgewicht: 30 kg/m³ ±2 kg/m³, Stangenlänge: 2000 mm ±30 mm, Toleranz ±10 %
Lieferform: Stangen in Kartons 600 x 400 x 2040 mm oder endlos auf Rolle gewickelt
Besondere Ausführungen wie z. B. Zuschnitte oder Ecken bieten wir Ihnen gerne an

35 **Produkte mit mindestens 35 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR)**
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 35 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR) aus Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der angegebene Rezyklatanteil an Post-Consumer-Rezyklat (PCR) wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert. Die Verifizierung bezieht sich ausschließlich auf den angegebenen Rezyklatanteil der Materialzusammensetzung. Sie umfasst keine Bewertung der Umweltauswirkungen, der Recyclingfähigkeit oder der allgemeinen Umweltleistung des Produkts.

U-Profil Tulip Stretch

Durch eine geniale Scherenschnitttechnik entsteht ein flexibler Kantenschutz für Breiten von 120 bis 160 mm.

- Auch für Türen und Zargen
- Kanten mit Überbreite
- Profile enthalten mind. 35 % PCR-Material



U-Profil Tulip-Stretchecken							
	Größe in mm				Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D			
35	120 - 160	21	100 - 140	80	blau	44	**08.U16**

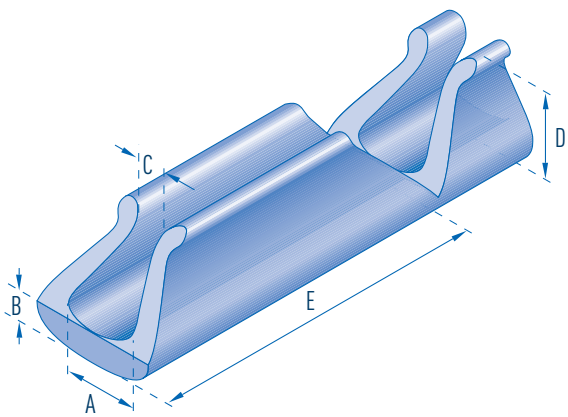
Raumgewicht: 30 kg/m³ ±2 kg/m³, Stangenlänge: 2000 mm ±30 mm,
Größe B und D = Toleranz ±10 %

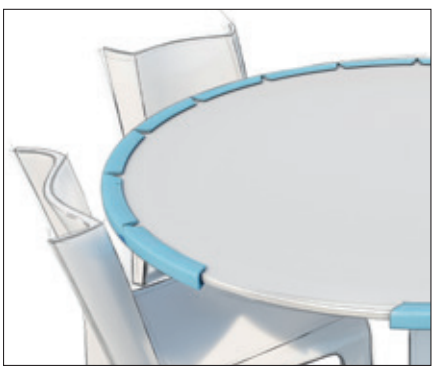
Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

NOMAPACK® U „Tulip“ MULTISHAPE

PE-Schaumprofile mit V-Gehrungsschnitten für Ecken und Radien.

- Passt sich besonders gut Radien und Winkeln an
- Kein Einschneiden von Gehrungen notwendig
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen





NOMAPACK® U „Tulip“ MULTISHAPE								
	Größe in mm					Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D	E			
30	16	7	3	29	150	blau	480	**08.U5/15MUL**
30	24	8	10	34	170	blau	250	**08.U15/25MUL**
30	35	10	20	38	170	blau	150	**08.U25/35MUL**
30	41	12	25	43	170	blau	140	**08.U35/45MUL**

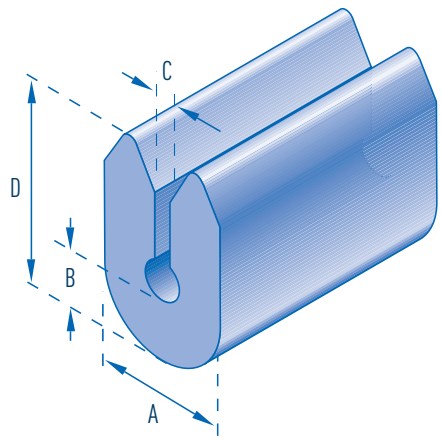
Raumgewicht: 30 kg/m³ ±2 kg/m³, Lieferform: Endlos auf Rolle, Ø 1200 mm, Breite 460 mm, Toleranz ±10 %

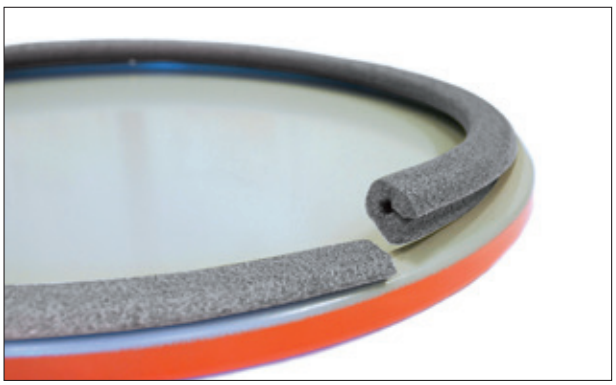
30 **Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen**
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recyceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

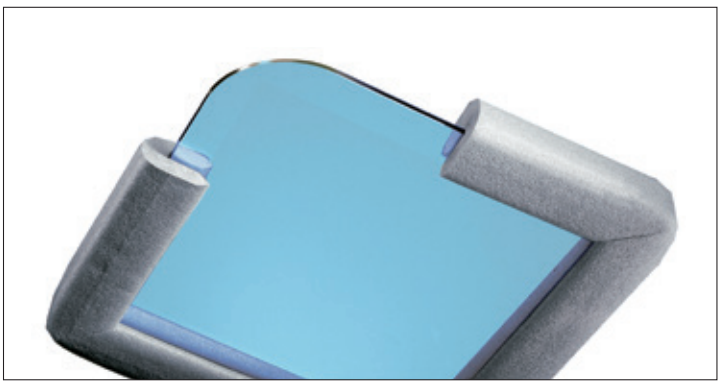
NOMAPACK® U 0-3

Geeignet für dünne Produkte bis 3 mm Kantenstärke.

- Lieferung endlos auf Rolle
- Verhindert Verletzungen an scharfen Kanten
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen







NOMAPACK® U 0-3							
	Größe in mm				Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D			
30	11	11	0 - 3	32	grau	590	**08.U0/3**

Raumgewicht: 35 kg/m³ ±3 kg/m³, Rolle: 590 m ±2 %, Toleranz ±10 %
Lieferform: Endlos auf Rolle, Ø 1200 mm, Breite 460 mm

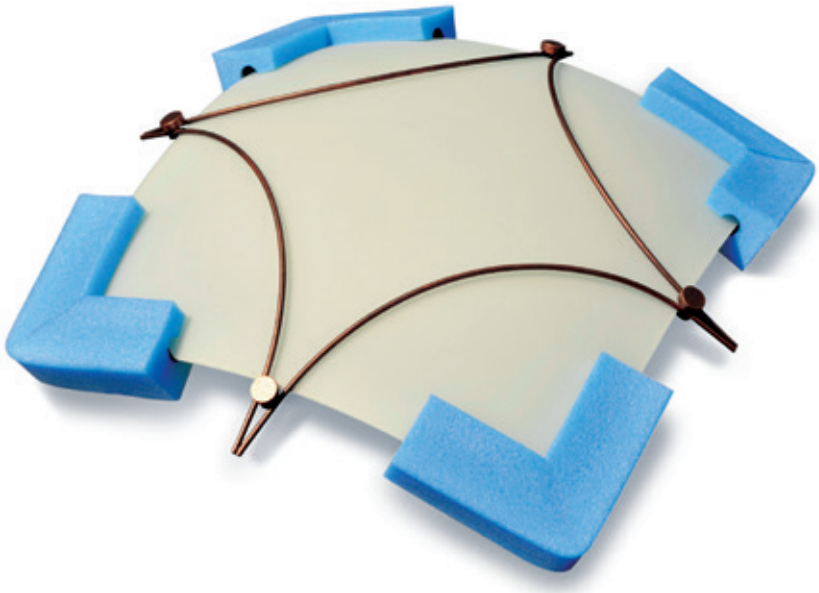
30 **Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen**
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recyceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

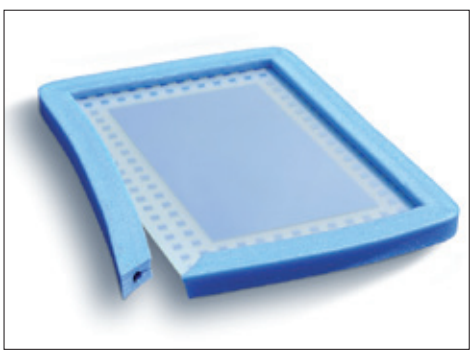
Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

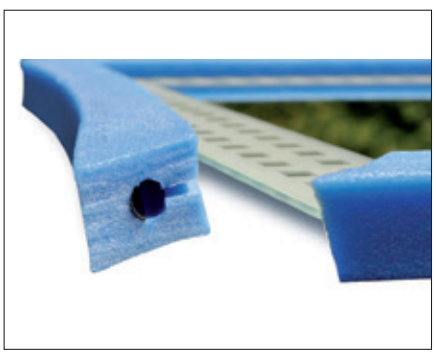
NOMAPACK® U 6-12

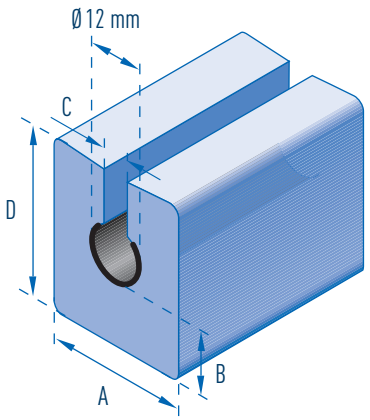
Geeignet für Produkte von 6 bis 12 mm Kantenstärke.

- Auch geeignet für Produkte mit Wulst oder Dichtungen
- Alternativ mit PE-Hartfolieneinlage für scharfe Kanten
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen









NOMAPACK® U 6-12							
	Größe in mm				Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D			
30	33	15	6	40	blau	240	**08.U6/12**
30	33	15	6	40	blau	240	**08.U6/12/160/B**
Edge Pad für Radien und Winkel entspricht 1500 Ecken Edge Pad V-Ausschnitt und Abreißperforation alle 160 mm entspricht 1500 Ecken/Spule							
30	33	15	6	40	blau	240	**08.U6/12CBS**
	CBS mit 1 mm koextrudierter Innenverstärkung						

Raumgewicht: 35 kg/m³ ±2 kg/m³

Lieferform: Endlos auf Papprolle, Ø 1200 mm, Breite 460 mm, Toleranz ±10 %

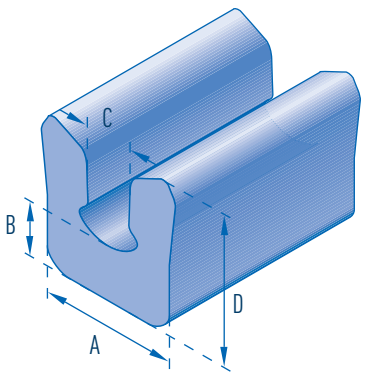
30 **Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen**

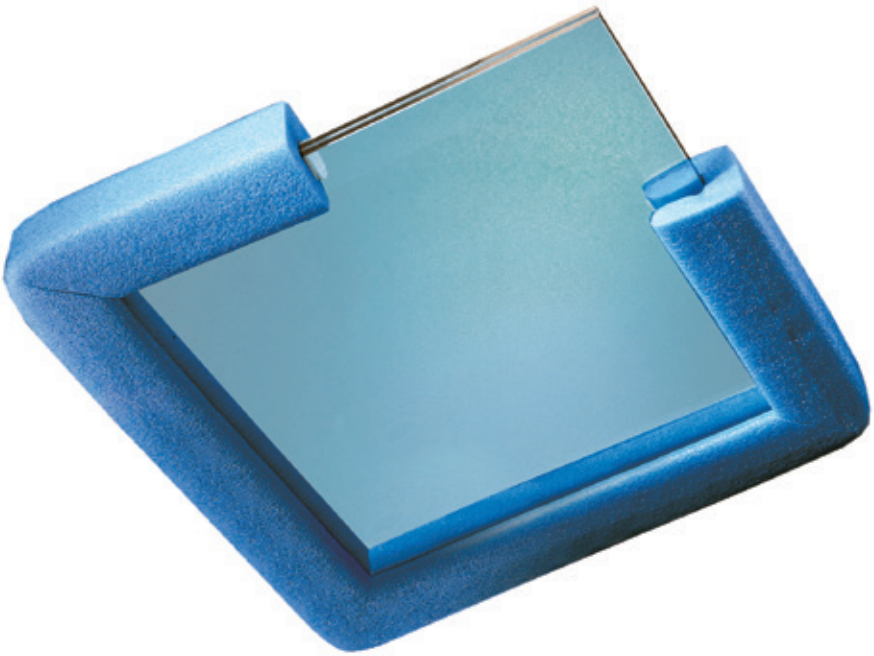
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recyceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

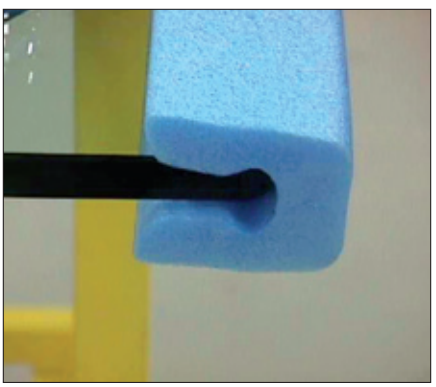
NOMAPACK® U 12-18

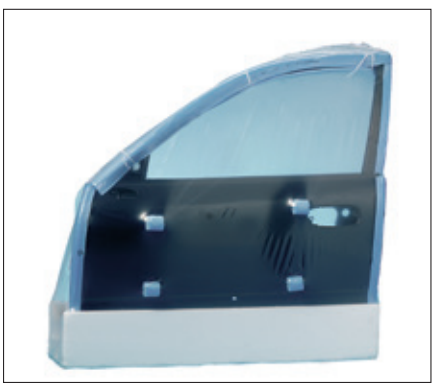
Geeignet für Produkte von 12 bis 18 mm Kantenstärke.

- Besonders hohe Polsterstärke
- Schützt empfindliche Kanten optimal
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen









NOMAPACK® U 12-18							
	Größe in mm				Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D			
30	45	20	23	56	blau	140	**08.U12/18**

Raumgewicht: 35 kg/m³ ±2 kg/m³, Toleranz ±10 %. Lieferform: Karton 600 x 400 x 2040 mm
Stangenlänge: 2000 mm ±30 mm

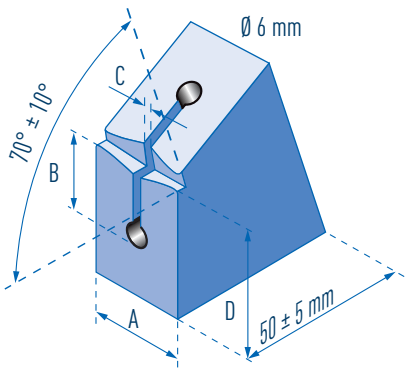
30 **Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen**
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recyceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

NOMAPACK® WS

NOMAPACK® WS-Profile sind speziell geformt und eignen sich vor allem für den optimalen Schutz von Glasscheiben oder ähnlichen Produkten. Die Anlieferung auf Rolle ermöglicht eine schnelle und individuelle Verarbeitung.

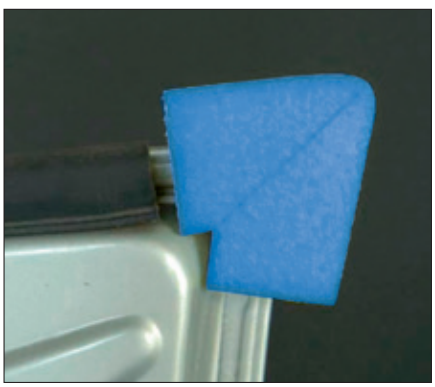
- Verschiedene Lieferformen, wie z. B. Eckenausstanzungen und Abtrennperforationen möglich
- Alternativ mit Koextrusion für besonders scharfe Kanten oder schwere Produkte
- Passt sich optimal dem Produkt an
- Unterschiedliche Raumgewichte ermöglichen vielseitige Anwendungen bei leichten und schweren, scharfen und stumpfen Produkten
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen

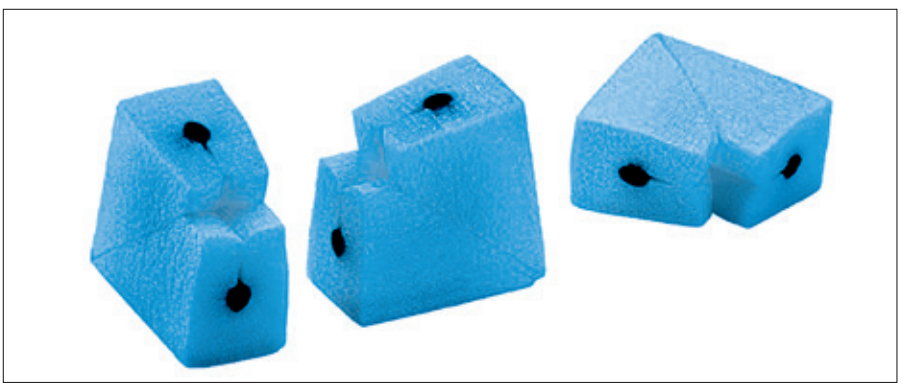
NOMAPACK® WS Ecke 70°



Die Besonderheit der Ecke ist ihre co-extrudierte PE-Verstärkung, die selbst spitze Kanten und Ecken schützt.

- Lieferung als Stückware 50 x 50 mm
- Andere Abmessungen auf Anfrage
- PE-LD Schaum 100 % recycelbar
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen





NOMAPACK® WS Ecke 70°								
	Größe in mm				Raumgewicht in kg/m³	Farbe	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
	A	B	C	D				
30	26	20,5	2,5	33,5	63	blau	2000	**08.WSE70**

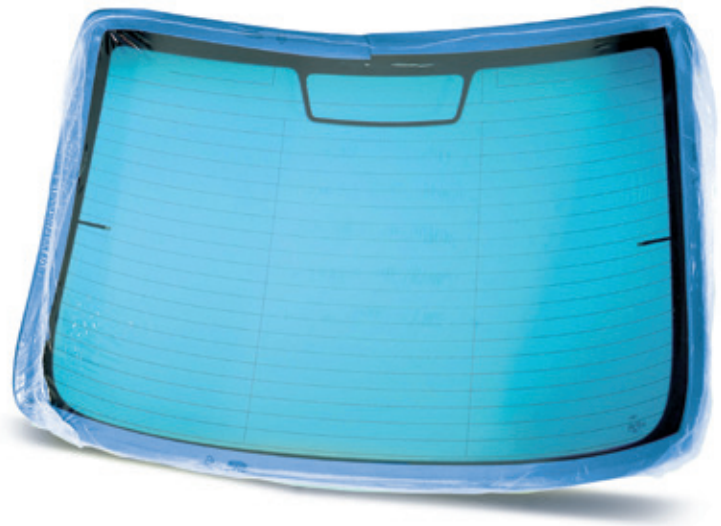
Raumgewicht ±2 kg/m³, Größen ±1 mm

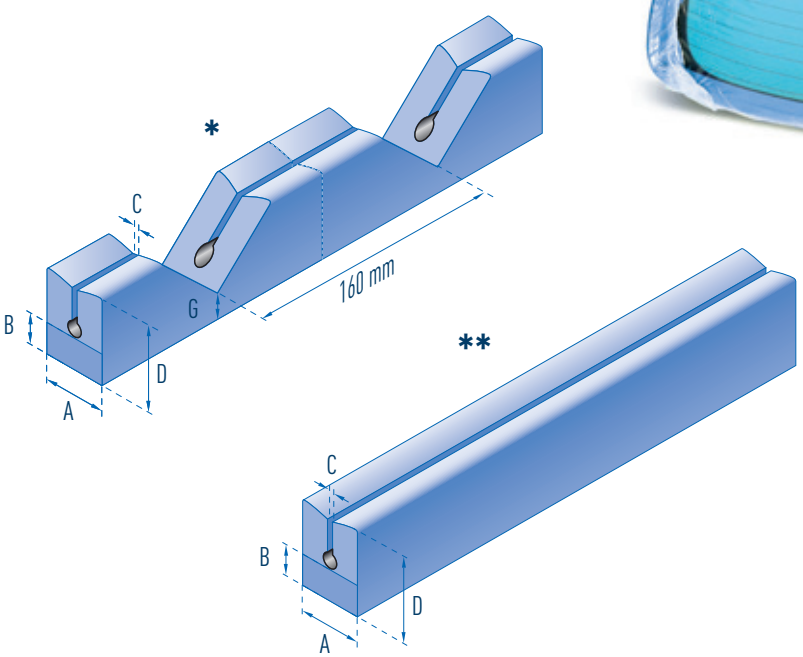
Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recyceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

NOMAPACK® WS 33 x 26

Geeignet für Produkte bis 3 mm Kantenstärke.

- Ideal für Scheiben und dünne Kanten
- Gute Eigenklemmung durch hohe Lippenspannung
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen





NOMAPACK® WS 33 x 26									
	Größe in mm					Raumgewicht in kg/m³	Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D	G				
30	26	12	3	33,0	-	63	blau	460	** 08.WS3326
30	26	13	3	33,0	11	63	blau	460	* 08.CYCEDGE
30	25	13	0	33,0	11	55	blau	460	* 08.EDGE
30	26	12	3	33,5	-	45	blau	460	** 08.CBC

Raumgewicht ±2 kg/m³, Größen ±1 mm

Edge: Mit V-Gehrungsschnitt und Abreißperforation alle 160 mm

CYC und CBC: Mit 1 mm koextrudierter Innenlochverstärkung

Lieferform: Endlos auf Papprolle, Ø 1200 mm, Breite 460 mm

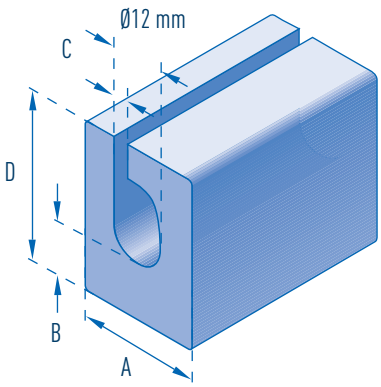
30 **Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen**

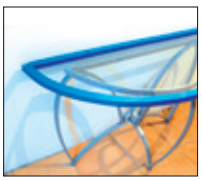
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recyceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

NOMAPACK® WS 35 x 26

Geeignet für Produkte bis 3 mm Stärke, zzgl. Wulst.

- Hohes Raumgewicht für schwere Produkte
- Auch für Scheiben mit aufvulkanisierten Dichtungen geeignet
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen





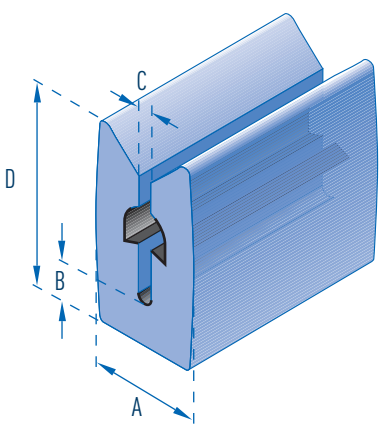
NOMAPACK® WS 35 x 26							
	Größe in mm				Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D			
30	26	12	3	35	blau	350	**08.WS35/26BC**
30	26	12	3	35	blau	350	**08.WS35/26CBC**

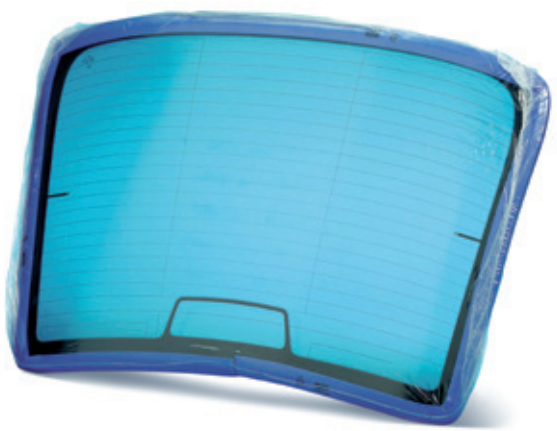
Raumgewicht: 50 kg/m³ ±2 kg/m³, CBC: mit 1 mm koextrudierter Innenlochverstärkung
Lieferform: Endlos auf Rolle, Ø 1200 mm, Breite 460 mm

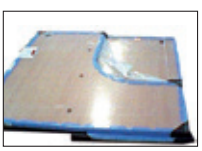
NOMAPACK® WS 45 x 26 CBC

Sonderprofil zum Schutz von speziellen Kanten.

- Schützt auch komplizierte Kanten
- Problemlos recycelbar
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen







NOMAPACK® WS 45 x 26 CBC							
	Größe in mm				Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D			
30	26	10	3	46	blau	290	**08.WS45/26CBC**

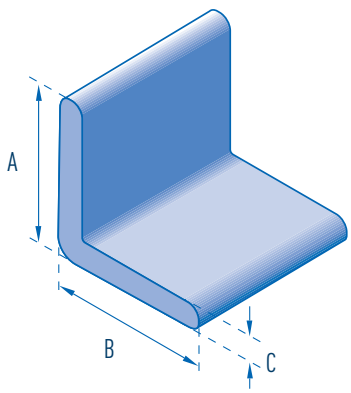
Raumgewicht: 55 kg/m³ ±2 kg/m³, mit 1 mm koextrudierter Innenlochverstärkung, Toleranz ±10 %
Lieferform: Endlos auf Rolle, Ø 1200 mm, Breite 460 mm

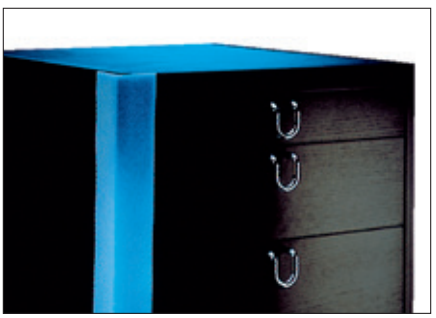
30 **Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen**
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recyceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

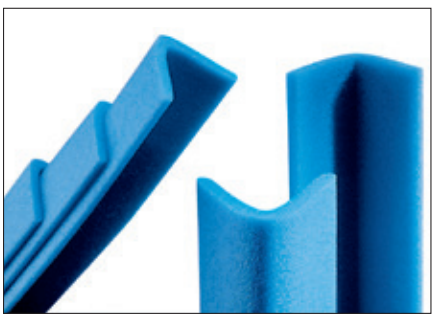
NOMAPACK® L

NOMAPACK® L ist ein L-förmiges Profil zum Schutz von Ecken und Kanten.

- Erhältlich in zwei Abmessungen
- Idealer Kantenschutz für z. B. Möbel, Haushalts- und Hi-Fi-Geräte
- Für vielfältige Anwendung
- Profile enthalten mind. 35 % PCR-Materiall







NOMAPACK® L

	Größe in mm			Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C			
35	50	50	6	blau	480	**08.L50506**
35	75	75	10	blau	210	**08.L757510**

Raumgewicht: 30 kg/m³ ±2 kg/m³, Stangenlänge: 2000 mm ±30 mm, Toleranz ±10 %

Lieferform: Karton 600 x 400 x 2040 mm

Besondere Ausführungen wie z. B. Zuschnitte oder Ecken bieten wir Ihnen gerne an

Produkte mit mindestens 35 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR)

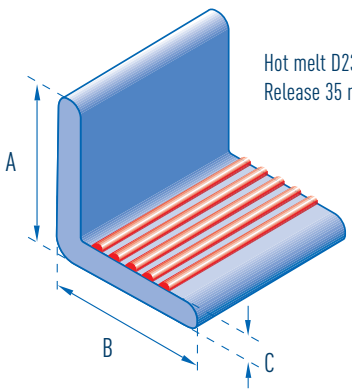
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 35 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR) aus Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der angegebene Rezyklatanteil an Post-Consumer-Rezyklat (PCR) wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert. Die Verifizierung bezieht sich ausschließlich auf den angegebenen Rezyklatanteil der Materialzusammensetzung. Sie umfasst keine Bewertung der Umweltauswirkungen, der Recyclingfähigkeit oder der allgemeinen Umweltleistung des Produkts.

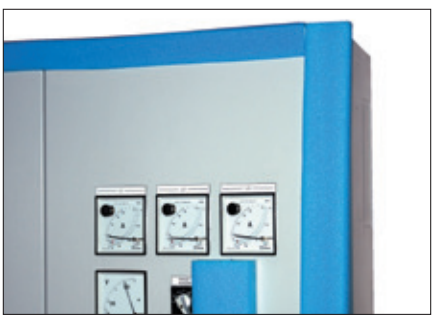
NOMAPACK® L selbstklebend

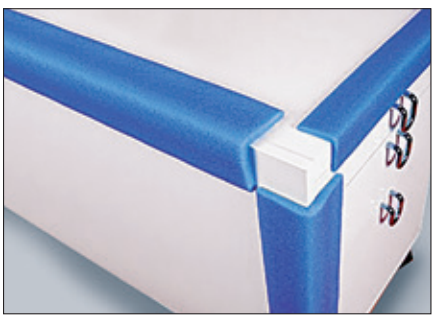
Durch den Adhäsionskleber lassen sich die Profile leicht auf das Packgut aufbringen.

Es kann dann komplikationslos weiter verpackt werden, z. B. von Stretch-automaten oder in Kartonagen.

- Die Profile lassen sich rückstandslos vom Packgut wieder abziehen.
- Idealer Kantenschutz für Schaltschränke und Möbel
- Profile enthalten mind. 35 % PCR-Materiall







NOMAPACK® L selbstklebend

	Größe in mm A	B	C	Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
35	50	50	6	blau	480	**08.L50506SK**
35	75	75	10	blau	210	**08.L757510SK**

Raumgewicht: 30 kg/m³ ±2 kg/m³, Stangenlänge: 2000 mm ±30 mm, Toleranz ±10 %

Lieferform: Karton 600 x 400 x 2040 mm

Besondere Ausführungen wie z. B. Zuschnitte oder Ecken bieten wir Ihnen gerne an

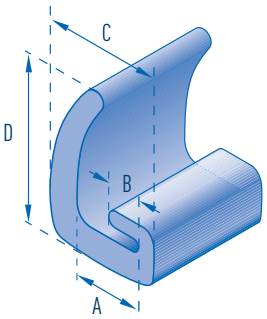
Produkte mit mindestens 35 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR)

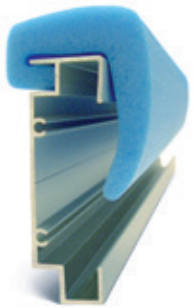
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 35 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR) aus Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der angegebene Rezyklatanteil an Post-Consumer-Rezyklat (PCR) wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert. Die Verifizierung bezieht sich ausschließlich auf den angegebenen Rezyklatanteil der Materialzusammensetzung. Sie umfasst keine Bewertung der Umweltauswirkungen, der Recyclingfähigkeit oder der allgemeinen Umweltleistung des Produkts.

NOMAPACK® C BTH

NOMAPACK® C BTH ist ein Verpackungsprofil, das speziell zum Schutz von Bade- und Duschwannenkanten entwickelt wurde, aber auch andere Anwendungen ermöglicht.

- Selbstständige Haftung durch die spezielle Form
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen
- Hohe Lippenspannung
- Ermöglicht das Ineinanderstapeln von Produkten





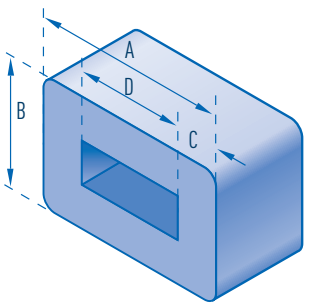
NOMAPACK® C BTH							
	Größe in mm				Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D			
30	34	15	57	74	blau	120	**08.BTH**

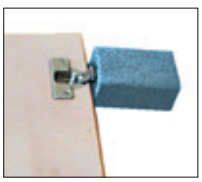
Raumgewicht: 30 kg/m³ ±2 kg/m³, Stangenlänge: 2000 mm ±30 mm
Toleranz ±10 %, Lieferform: Karton 600 x 400 x 2040 mm

NOMAPACK® C 25 x 10-10

Speziell geeignet zum Überstülpen auf zu schützende Teile oder als Zwischenlage.

- Kann auf hervorstehende Teile gesteckt werden
- Optional als Zwischenlage geeignet
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen





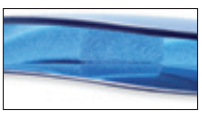
NOMAPACK® C 25 x 10-10							
	Größe in mm				Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B	C	D			
30	43	30	10	23	blau	312	**08.C251010**

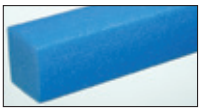
Raumgewicht: 30 kg/m³ ±3 kg/m³, Stangenlänge: 2000 mm ±30 mm
Toleranz ±10 %, Lieferform: Karton 600 x 400 x 2040 mm

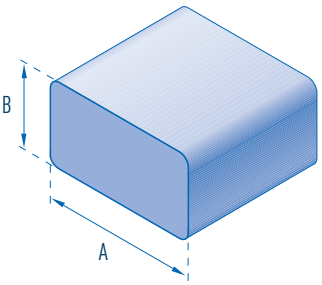
NOMAPACK® C 100 x 50/50 x 50

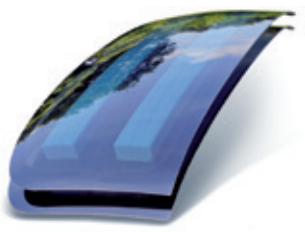
Besonders geeignet als Unter- oder Zwischenlage und Abstandhalter bei schweren Produkten.

- Nimmt auch hohe Gewichte auf
- Polstert optimal
- Verkratzt keine Oberflächen
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen









NOMAPACK® C 100 x 50 / 50 x 50					
	Größe in mm		Farbe	Verp.-Einheit in m	Artikel-Nr.
	A	B			
30	50	50	blau	154	**08.C50/50**
30	98	50	blau	80	**08.C100/50**

Raumgewicht: 30 kg/m³ ±2 kg/m³, Stangenlänge: 2000 mm ±30 mm
Toleranz: ±10 %, Lieferform: Karton 600 x 400 x 2040 mm

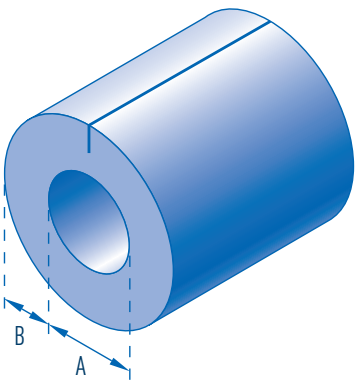
30 **Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen**
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recyceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

NOMAPACK® O

NOMAPACK® O ist ein Sortiment runder Profile, die in verschiedensten Innendurchmessern sowie Materialstärken erhältlich sind. Das Profil wird durchgeschlitzt oder angeschlitzt geliefert und kann an der Einschlitzung bei Bedarf aufgerissen werden.

- Ihr Produkt wird rundum geschützt
- Einsatz z. B. zum Schutz von Stuhl- und Tischbeinen, Holmen von Transportgestellen oder Fahrradrahmen
- Grauer PE-Schaum
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen



Sie haben das richtige Profil für Ihr Verpackungsgut noch nicht gefunden? Setzen Sie sich mit uns in Verbindung, auch wenn Sie detailliertere Informationen zu den hier gezeigten NOMAPACK®-Profilen haben möchten. Wir entwickeln gerne Ihre spezielle Profilform!

NOMAPACK® O					
	Größe in mm		Raumgewicht	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
	A	B	in kg/m³	in m	
30	* 16	9	20	380	**08.015/9**
30	* 19	9	20	330	**08.018/9**
30	* 23	9	20	250	**08.022/9**
30	* 29	9	20	190	**08.028/9**
30	* 36	9	20	150	**08.035/9**
30	* 44	9	20	110	**08.042/9**
30	50	9	30	90	**08.048/9**
30	62	9	35	66	**08.060/9**
30	91	9	35	40	**08.089/9**
30	16	13	25	256	**08.015/13**
30	19	13	25	220	**08.018/13**
30	23	13	25	180	**08.022/13**
30	29	13	25	140	**08.028/13**
30	36	13	25	120	**08.035/13**

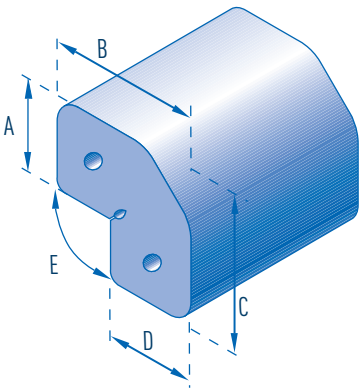
Raumgewicht: ±2 kg/m³, Toleranz: ±10 %
Stangenlänge: 2000 mm ±30 mm
Lieferform: Karton 600 x 400 x 2040 mm
* Diese Profile sind auf Wunsch komplett durchgeschlitzt erhältlich

30 **Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen**
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recyceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

Multipac L®-Profile in Stangenform

L-Profil mit sehr hochwertigen Schutz- und Polstereigenschaften für die Her- stellung von konstruktiven Verpackungen. Als Meterware individuell einsatzbar für viele Produkte bei kleinen Serien. Für größere Serien lieferbar als maßlich gefertigte Zuschnitte, Ecken oder Rahmen.

- Softe Oberfläche, da geschlossenzellig
- Geeignet für empfindliche Oberflächenbeschichtungen
- Feuchtigkeitsresistent
- Beste Polstereigenschaften durch die Hohlräume
- Kann mit einem Messer leicht auf individuelle Längen geschnitten werden
- Wiederverwendbarer und zu 100 % recycelbarer PE-Schaum
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen



Multipac L®-Profile in Stangenform

	Größe in mm				Größe in °	Raumgewicht	Verp.- Einheit	Artikel-Nr.
	A	B	C	D	E	kg/m²	in m	
30	30	65	65	30	93	24	140	**08.ML3**
30	40	85	85	40	93	24	84	**08.ML4**
	50	98	98	50	93	24	56	**08.ML5**
	21	52	52	21	90	34	224	**08.MPL20**
30	30	63	63	30	90	34	140	**08.MPL30**
30	40	80	80	40	93	34	84	**08.MPL40**
	50	97	97	50	93	34	56	**08.MPL50**

Raumgewicht: ±2 kg/m³, Stangenlänge: 2030 mm ±30 mm, Toleranz: ±2 mm

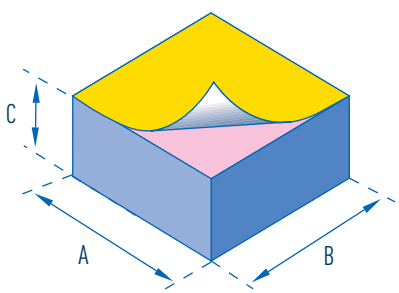
30 **Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen**

Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recycceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

Pads aus PE-Schaumstoff

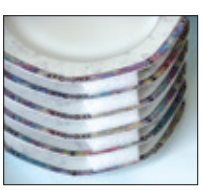
Fixierender und stoßabsorbierender Abstandshalter.

- Für empfindliche Versandgüter, wie Glas, Porzellan, empfindliche Möbel, beschichtete Oberflächen etc.
- Universell einsetzbar



Pads aus PE-Schaumstoff

Größe in mm			Kleberart	Toleranz	Stück je Karton	Artikel-Nr.
A	B	C				
45	45	12	permanent	±3	4000	**08.PAD1P**
45	45	25	permanent	±3	2000	**08.PAD2P**
100	100	50	permanent	±3	1000	**08.PAD5P**
45	45	12	leicht haftend	±3	4000	**08.PAD1A**
45	45	25	leicht haftend	±3	2000	**08.PAD2A**
100	100	50	leicht haftend	±3	500	**08.PAD5A**

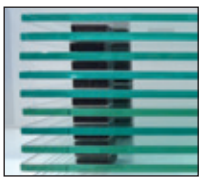


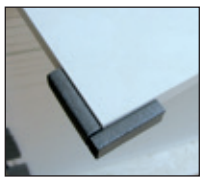
Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

NOMAPACK® Glaspads

Haften ohne Kleber – nur durch Saugkraft. Hinterlassen keine Rückstände auf Glasflächen.

- Hält Ihre Glasplatte oder Scheibe bei Transport oder Lagerung auf Abstand
- Weitere Ausführungen in Farben und Stärken auf Anfrage

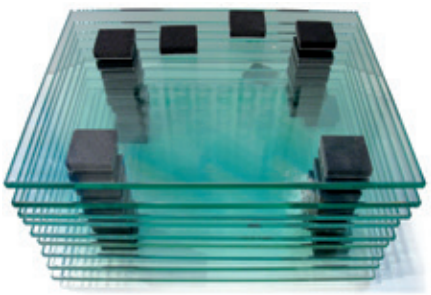


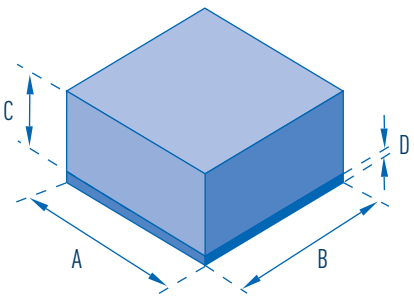


NOMAPACK® Glaspads – selbsthaftend

Größe in mm A	B	C	Stück je Karton	Artikel-Nr.
* 20	20	8	2500	**08.GP1**
* 20	20	10	2500	**08.GP2**
* 20	20	12	2500	**08.GP3**
* 45	25	8	2500	**08.GP4**
* 45	25	10	2500	**08.GP5**
* 45	25	12	2500	**08.GP6**
45	45	8	2500	**08.GP7**
45	45	10	2500	**08.GP8**
45	45	12	2500	**08.GP9**

Raumgewicht: 130 kg/m³ ± 15kg/m³, D = 2 mm,
Toleranz ±1 mm, Mindestabnahme 1 Karton,
* Mindestabnahmemenge Stk.

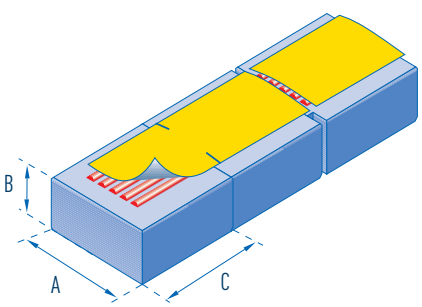


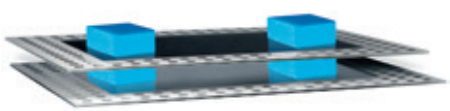


NOMAPACK® pad – selbstklebende Vierkant-Pads

Distanzpolster mit großer Auflagefläche.

- Mit permanent haftender Verklebung – klebt fast überall
- Optimal als Zwischenlage geeignet





- Lieferung in 1 m langen Stangen, vorperforiert, leicht abzubrechen
- Profile enthalten mind. 30 % recyceltes Polyethylen oder mind. 35 % PCR-Materiall

NOMAPACK® pad – selbstklebende Vierkant-Pads

	Größe in mm A	B	C	Perforation alle ... mm	Kleber	Pads je Stange	Verp.-Einheit in Stangen / Pads	Artikel-Nr.
30	50	10	50	50	leicht haftend	23	805 / 16100	**08.5010S**
30	50	10	50	50	permanent	23	805 / 16100	**08.5010P**
30	50	20	50	50	leicht haftend	23	518 / 10350	**08.5020S**
30	50	20	50	50	permanent	23	518 / 10350	**08.5020P**
30	50	50	50	50	leicht haftend	23	201 / 4025	**08.5050S**
30	50	50	50	50	permanent	23	201 / 4025	**08.5050P**
30	65	25	64	64	leicht haftend	18	317 / 4950	**08.6525S**
30	65	25	64	64	permanent	18	317 / 4950	**08.6525P**
30	100	25	96	96	leicht haftend	12	207 / 2160	**08.10025S**
35	100	25	96	96	permanent	12	207 / 2160	**08.10025P**
35	100	50	96	96	leicht haftend	12	113 / 1176	**08.10050S**
30	100	50	96	96	permanent	12	113 / 1176	**08.10050P**

A = ±3 mm, B = ±2 mm, C = ±8 mm, Raumgewicht: 24 kg/m³ ±2 kg/m³ Lieferform: Im Karton 1200 x 800 x 700 mm

30 **Profile mit mindestens 30 % recyceltes Polyethylen**
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 30 % recyceltes Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der Rezyklatanteil setzt sich aus Post-Consumer-Rezyklat (PCR) und Post-Industrial-Rezyklat (PIR) zusammen. Der angegebene Rezyklatanteil wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert.

35 **Produkte mit mindestens 35 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR)**
Ausgewählte NOMAPACK®-Schaumstoffprofile, die entsprechend gekennzeichnet sind, enthalten mindestens 35 % Post-Consumer-Rezyklat (PCR) aus Polyethylen (bezogen auf das Produktgewicht). Der angegebene Rezyklatanteil an Post-Consumer-Rezyklat (PCR) wird im Auftrag von NMC sa durch die unabhängige Zertifizierungsstelle Centexbel im Rahmen des QA-CER-Zertifizierungssystems gemäß EN ISO 14021:2016 und EN 15343:2007 verifiziert. Die Verifizierung bezieht sich ausschließlich auf den angegebenen Rezyklatanteil der Materialzusammensetzung. Sie umfasst keine Bewertung der Umweltauswirkungen, der Recyclingfähigkeit oder der allgemeinen Umweltleistung des Produkts.

Versand- und Geschenkverpackungen für Flaschen, Geschenkkartons, Tragetaschen

Offene Welle PTZ-Kartons

Seite 205

Wellpapp-Umkartons mit PTZ-Zulassung

Seite 205

Wine Cargo – Flaschenversandkartons

Seite 206

Schaumfoliennetze für Flaschen

Seite 206

ElastoWell – Stretchwellpappe

Seite 206

Sizzle Pak

Seite 207

Papiertragetaschen

Seite 207

Offene Welle PTZ-Kartons

Flaschen- und Geschenkverpackung – elegant und zeitlos.

- PTZ-zugelassene Umkartons ermöglichen sicheren Versand
- Für 0,7, 0,75 und 1 l Flaschen geeignet
- Durch herausnehmbare Einlage als Geschenkkarton geeignet

Offene Welle PTZ-Kartons

Flaschen-anzahl	Innenmaße L x B x H in mm	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
1	385 x 92 x 95	50	**09.W1N**
1	385 x 92 x 95	50	**09.W1BL**
1	385 x 92 x 95	50	**09.W1BX**
2	360 x 192 x 95	25	**09.W2N**
2	360 x 192 x 95	25	**09.W2BL**
2	360 x 192 x 95	25	**09.W2BX**
3	360 x 250 x 95	25	**09.W3N**
3	360 x 250 x 95	25	**09.W3BL**
3	360 x 250 x 95	25	**09.W3BX**
6	380 x 258 x 194	10	**09.W6BX**

Wellpapp-Umkartons mit PTZ-Zulassung

passend für	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
1er Offene Welle	50	**09.641997**
2er Offene Welle	25	**09.642097**
3er Offene Welle	25	**09.643097**
6er Offene Welle	10	**09.646997**

Wine Cargo – Flaschenversandkartons

Die preisgünstige Alternative für den Flaschenversand.

- PTZ-zugelassener Versandkartons inkl. Einlage für den bruchsicheren Postversand
- Geeignet für 0,5 bis 1,0 L Wein-, Spirituosen- sowie Sektflaschen
- Zertifiziert für DHL, UPS, Hermes sowie DPD – für alle gängigen Weinflaschen

Wine Cargo – Flaschenversandkartons

Flaschen-anzahl	Flaschen Ø in mm	Flaschenhöhe max. in mm	Stück pro Palette	Artikel-Nr.
1	105	360	960	**09.WIC1**
2	90	360	960	**09.WIC2**
3	90	360	640	**09.WIC3**
4	90	360	390	**09.WIC4**
6	90	360	320	**09.WIC6**
12	90	360	160	**09.WIC12**

Schaumfoliennetze für Flaschen

Schützt Wein- und Champagnerflaschen.

- Das weiche Material schützt sehr gut gegen Stöße und Erschütterungen
- Der Endlosschlauch lässt sich leicht über die Flasche ziehen und auch bequem wieder abziehen

Schaumfoliennetze für Flaschen

Abmessung Ø in mm x L in m	Farbe	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
60 x 50	weiß	2 Rollen	**05.SN60**
75 x 50	weiß	2 Rollen	**05.SN75**

ElastoWell

ElastoWell ist eine Stretchwellpappe aus zwei geprägten Papierlagen. Das macht sie flexibel, elastisch, dehnbar und besonders anpassungsfähig. Sie bietet wirkungsvollen Schutz gegen Druck- und Stoßeinwirkung und verhindert Verkratzungen.

- Optimale Getränke- und Geschenkverpackung
- Sehr saugfähig und schützt das Verpackungsgut vor Öl, Fett und Feuchtigkeit
- Attraktive Oberflächenstruktur
- Einfache und schnelle Handhabung

PACK GREEN

ElastoWell

Abmessung in mm	geeignet für	Profil	Verp.-Einheit	Artikel-Nr.
150 x 340	0,75 l Flaschen	C	400	**09.EW150340**
170 x 330	1 l Flaschen	C	400	**09.EW170330**
220 x 330	-	C	300	**09.EW220330**

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Sizzle Pak

Das farbige Polstermaterial für exklusives Verpacken.

- Staubfrei
- Hohe Polsterfähigkeit
- 3-lagiges Papier
- Gute Produktfixierung

naturbraun

cobaltblau

gold

weiß

dunkelgrün

silber

dunkelrot

schwarz

gelb

Sizzle Pak

Farbe	Kartoninhalt in kg	Artikel-Nr.
naturbraun	1,25	**09.FKN**
weiß	1,25	**09.FKW**
gelb	1,25	**09.FKGE**
dunkelrot	1,25	**09.FKDR**
dunkelgrün	1,25	**09.FKDG**
cobaltblau	1,25	**09.FKC**
schwarz	1,25	**09.FKSC**
gold	1,25	**09.FKG**
silber	1,25	**09.FKSI**
naturbraun	10,00	**09.10N**
weiß	10,00	**09.10W**
gelb	10,00	**09.10GE**
dunkelrot	10,00	**09.10DR**
dunkelgrün	10,00	**09.10DG**
cobaltblau	10,00	**09.10C**
schwarz	10,00	**09.10SC**
gold	10,00	**09.10G**
silber	10,00	**09.10SI**

Andere Farben und Mengen auf Anfrage

Papiertragetaschen

Der Klassiker in braun und weiß.

- Besonders preiswert
- Universell einsetzbar
- Mit Papierhenkel
- Auf Wunsch mit Ihrem Druck
- 250 Stück pro Karton

Papiertragetaschen

Farbe	Nutzmaße L x B x H in mm	Qualität g/m²	Artikel-Nr.
braun	220 x 105 x 360	70	**09.T221036B**
braun	260 x 100 x 330	80	**09.T261033B**
braun	320 x 140 x 420	80	**09.T321442B**
weiß	260 x 100 x 330	80	**09.T261033W**
weiß	320 x 140 x 420	80	**09.T321442W**

Allgemeine Geschäftsbedingungen

1. Allgemeines, Anwendungsbereich

Diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen („AGB") gelten für sämtliche Verträge zwischen uns und dem Käufer über den Verkauf und/oder die Lieferung von Waren an den Käufer. Sie gelten ausschließlich. Entgegenstehende, abweichende oder ergänzende Bedingungen des Käufers gelten nur, wenn und soweit wir diesen ausdrücklich zugestimmt haben. Dieses Zustimmungserfordernis gilt auch dann, wenn wir unsere Leistungen in Kenntnis entgegenstehender, ergänzender oder abweichender Bedingungen des Käufers vorbehaltlos erbringen. Diese AGB gelten als Rahmenvereinbarung auch für alle künftigen gleichartigen Verträge mit dem Käufer, auch wenn wir nicht in jedem Einzelfall nochmals ausdrücklich auf sie hinweisen.

Treffen wir im Einzelfall individuelle Vereinbarungen mit dem Käufer (z.B. Nebenabreden, Änderungen oder Ergänzungen) gehen diese den Regelungen dieser AGB in jedem Fall vor.

Diese AGB gelten nur, wenn der Käufer Unternehmer (§ 14 BGB), eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist.

Unser Warenangebot richtet sich im Übrigen nur an Käufer, die den Kauf der Ware im Rahmen Ihrer Eigenschaft als Unternehmer (§ 14 BGB), juristische Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen tätigen. Mit der Bestellung bestätigt der Käufer, dass er den Kauf im Rahmen seiner Eigenschaft als Unternehmer (§ 14 BGB), juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen vornimmt. Diese Eigenschaft hat der Käufer uns auf Verlangen nachzuweisen.

2. Angebot und Annahme, Vertragsschluss, Rücktritt vom Vertrag wegen mangelnder Leistungsfähigkeit

Unsere Angebote, wie auch Angaben in unseren Katalogen, auf unserer Webseite, in unseren Prospekten usw., sind grundsätzlich – sofern nicht anders angegeben – freibleibend und unverbindlich. Die Bestellung der Ware durch den Käufer gilt als verbindliches Vertragsangebot. Sofern sich aus der Bestellung nichts anderes ergibt, sind wir berechtigt, dieses Vertragsangebot innerhalb von 2 Wochen nach Zugang der Bestellung bei uns anzunehmen. Die Annahme der Bestellung kann durch uns mittels Auftragsbestätigung oder durch Auslieferung der Ware erklärt werden.

Wird für uns nach Abschluss des Vertrages (der kein Ratenlieferungsvertrag im Sinne der Ziffer 5 dieser AGB ist) eine Gefährdung unseres Anspruches auf den Kaufpreis durch mangelnde Leistungsfähigkeit des Käufers erkennbar, so sind wir nach den gesetzlichen Vorschriften (§ 321 BGB) zur Leistungsverweigerung und – sofern nach den gesetzlichen Regelungen erforderlich, nach Fristsetzung – zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt. Hat der betroffene Vertrag die Herstellung einer unvertretbaren Sache zum Gegenstand (Einzelanfertigung), können wir den Rücktritt sofort erklären. Die gesetzlichen Regelungen über die Entbehrlichkeit der Fristsetzung bleiben unberührt.

3. Preise, Preisanpassung

Sofern nicht anders vereinbart, gelten unsere jeweils zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses gültigen Preise. Sie gelten – sofern nicht anders ausgewiesen – ab Werk als Nettopreis in €, zuzüglich der jeweiligen gesetzlichen Umsatzsteuer und der Kosten für Verpackung (vgl. hierzu auch Ziffer 6). Wir behalten uns das Recht vor, unsere Preise nach billigem Ermessen der Entwicklung der Kosten anzupassen, die für die Preisberechnung maßgeblich sind. Eine Preiserhöhung kommt in Betracht und eine Preisermäßigung ist vorzunehmen, wenn sich z.B. nach Abschluss des Vertrages unsere Beschaffungs- und Lieferkosten aus von uns nicht zu vertretenden Umständen (z.B. Tariferhöhungen, Materialpreiserhöhungen, Rohstoffnotierungen, Steuererhöhungen etc.) erhöhen oder absenken. Steigerungen bei einer Kostenart, z.B. den Lohnkosten, dürfen von uns nur in dem Umfang für eine Preiserhöhung herangezogen werden, in dem kein Ausgleich durch etwaig rückläufige Kosten in anderen Bereichen, etwa bei den Materialkosten, erfolgt. Bei Kostensenkungen, z.B. der Lohnkosten, sind die Preise von uns zu ermäßigen, soweit diese Kostensenkungen nicht durch Steigerungen in anderen Bereichen ganz oder teilweise ausgeglichen werden. Wir werden bei der Ausübung unseres billigen Ermessens die jeweiligen Zeitpunkte einer Preisänderung so wählen, dass Kostensenkungen nicht nach für den Käufer ungünstigeren Maßstäben Rechnung getragen werden als Kostenerhöhungen, also Kostensenkungen mindestens in gleichem Umfangpreiswirksam werden wie Kostenerhöhungen.

4. Lieferung und Lieferbedingungen, Annahmeverzug, Teillieferungen, Lieferhindernisse, Liefermengentoleranzen

Liefertermine oder Lieferfristen werden individuell mit dem Käufer vereinbart bzw. von uns im Rahmen der Annahme der Bestellung angegeben. Bei Lagerware (nicht kundenspezifische Anfertigungen) ist ein Zwischenverkauf vorbehalten.

Sofern nicht anders vereinbart, erfolgen unsere Lieferungen „EXW" (Incoterms 2010), wobei unser Lager/Werk in 41564 Kaarst, Hüngert 5 der maßgebliche Lieferort ist. Mangels einer anderweitigen Vereinbarung ist dort auch der Erfüllungsort für eine etwaige Nacherfüllung. Die Ware wird von uns entsprechend den gemäß vorstehender Regelung vereinbarten Lieferfristen oder -terminen für den Käufer an unserem vorgenannten Lager/Werk zur Verfügung gestellt und der Käufer wird von uns entsprechend benachrichtigt. Ab diesem Zeitpunkt geht die Gefahr des zufälligen Untergangs, des zufälligen Verlusts und der zufälligen Beschädigung der Ware auf den Käufer über. Ist eine Abnahme vereinbart, ist diese jedoch für den Gefahrübergang maßgeblich. Für eine vereinbarte Abnahme gelten auch im Übrigen die gesetzlichen Vorschriften des Werkvertragsrechts entsprechend.

Vereinbaren wir mit dem Käufer – abweichend von vorstehendem Absatz – die Versendung der Ware durch uns, bemisst sich die Kostentragung nach der mit uns im Einzelfall getroffenen Vereinbarung, andernfalls trägt der Käufer die Kosten der Versendung. Soweit nicht etwas anderes vereinbart ist, haben wir das Recht, die Art der Versendung (insbesondere das Transportunternehmen, den Versandweg, die Verpackung) selbst zu bestimmen. Eine Transportversicherung schließen wir nur auf ausdrückliches Verlangen des Käufers und auf seine Kosten ab. Im Falle der vereinbarten Versendung durch uns, geht die Gefahr des zufälligen Untergangs, des zufälligen Verlusts und der zufälligen Beschädigung der Ware mit der Auslieferung der Ware an den Spediteur, den Frachtführer oder die sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person oder Anstalt auf den Käufer über. Ist eine Abnahme vereinbart, ist diese jedoch für den Gefahrübergang maßgeblich. Für eine vereinbarte Abnahme gelten auch im Übrigen die gesetzlichen Vorschriften des Werkvertragsrechts entsprechend.

Haben wir mit dem Käufer im Einzelfall nicht nur die Versendung, sondern auch die Anlieferung der Ware durch uns an den Standort des Käufers vereinbart, hat der Käufer uns rechtzeitig etwaige besondere Umstände die Anlieferung an den Standort betreffend (z.B. Zufahrtsbeschränkungen, Öffnungszeiten usw.) mitzuteilen. Entstehen uns durch vom Käufer zu vertretende Umstände zusätzliche Kosten oder kommt es aus vom Käufer zu vertretenden Umständen zu Lieferverzögerungen, sind wir berechtigt, Ersatz dieser Kosten bzw. des hieraus entstehenden Schadens einschließlich etwaiger Mehraufwendungen zu verlangen.

Wird mit dem Käufer ein besonderer Lieferservice, z.B. per Kurierdienst, vereinbart, hat der Käufer die diesbezüglichen Kosten zu tragen, sofern keine anderweitige Abrede getroffen ist.

Sind Mitwirkungshandlungen seitens des Käufers für unsere Liefer- und/oder Leistungsverpflichtungen erforderlich, setzt die (termingerechte) Einhaltung unserer Liefer- und Leistungsverpflichtungen die rechtzeitige und ordnungsgemäße Vornahme dieser notwendigen Mitwirkungshandlungen seitens des Käufers voraus.

Befindet sich der Käufer in Annahmeverzug, so steht dies der Übergabe bzw. Abnahme gleich; mit Eintritt des Annahmeverzuges geht die Gefahr der zufälligen Beschädigung, des zufälligen Verlusts und des zufälligen Untergangs der Ware auf den Käufer über.

Wir sind berechtigt, für den Fall, dass sich der Käufer in Annahmeverzug befindet, er seine Mitwirkungshandlungen unterlässt oder sich unsere Lieferung aus anderen, vom Käufer zu vertretenden Gründen, verzögert, den Ersatz des hieraus entstehenden Schadens einschließlich etwaiger Mehraufwendungen (z.B. Lagerkosten) zu verlangen. Hierfür berechnen wir eine pauschale Entschädigung in Höhe von EUR 9,- pro Stellplatz pro Monat, beginnend mit dem vereinbarten Liefertermin. Der Nachweis eines höheren Schadens und unsere gesetzlichen Ansprüche (insbesondere Ersatz von Mehraufwendungen, angemessene Entschädigung, Kündigung) bleiben unberührt; die vorgenannte Pauschale ist aber auf weitergehende Geldansprüche anzurechnen. Dem Käufer ist gestattet nachzuweisen, dass uns überhaupt kein oder nur ein wesentlich geringer Schaden als vorstehende Pauschale entstanden ist.

Teillieferungen durch uns im Rahmen von Verträgen, die nicht unter die in Ziffer 5 genannten Ratenlieferungsverträge fallen, sind zulässig, wenn diese für den Käufer im Rahmen des vertraglichen Bestimmungszwecks verwendbar sind, die Lieferung der restlichen bestellten Ware sichergestellt ist und dem Käufer hierdurch kein erheblicher Mehraufwand oder zusätzliche Kosten entstehen (es sei denn, wir erklären uns zur Übernahme dieser Kosten bereit).

Sofern wir aus Gründen, die wir nicht zu vertreten haben, einen verbindlichen Liefertermin oder verbindliche Lieferfristen nicht einhalten können (Nichtverfügbarkeit der Leistung), werden wir den Käufer hierüber unverzüglich informieren und ihm zugleich den voraussichtlichen, neuen Liefertermin bzw. die neue Lieferfrist mitteilen. Ist die Lieferung auch innerhalb des neuen Liefertermins bzw. der neuen Lieferfrist nicht

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

verfügbar, sind wir berechtigt, ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten. Eine bereits vom Käufer erbrachte Gegenleistung werden wir unverzüglich erstatten. Als Fall der Nichtverfügbarkeit der Leistung bzw. Lieferung gilt insbesondere auch eine nicht rechtzeitige Selbstbelieferung durch einen Zulieferer von uns, wenn weder uns noch den Zulieferer ein Verschulden trifft oder, wenn wir im Einzelfall nicht zur Beschaffung verpflichtet sind. Gesetzliche Rücktrittsrechte bleiben von den Regelungen dieses Absatzes unberührt.

Wir sind berechtigt, Lieferungen mit einer Mengentoleranz von +/- 10 % im Vergleich zu der vereinbarten Liefermenge vorzunehmen. Es gilt als vereinbart, dass die derart gelieferte Menge als vertragsgerecht angesehen wird. Bei Sonderanfertigungen für den Käufer sind abhängig von der bestellten Liefermenge auch andere Liefermengen-Abweichungen statthaft, die mit dem Käufer im Rahmen der Bestellung vereinbart werden. Abgerechnet wird stets die tatsächlich gelieferte Menge.

5. Ratenlieferungen, Ratenlieferungsvertrag, Abrufe

Haben wir mit dem Käufer einen Kaufvertrag oder Werklieferungsvertrag (Vertrag über die Lieferung herzustellender oder beweglicher Sachen) über eine festgelegte Gesamtliefermenge oder Höchstmenge, deren Lieferung in Teilmengen erfolgt, geschlossen („Ratenlieferungsvertrag"), ist der Käufer innerhalb des vereinbarten Lieferzeitraumes zur Abnahme der festgelegten Gesamtliefermenge und – sofern innerhalb des Lieferzeitraumes einzelne Teillieferungen vereinbart sind – auch zur Abnahme dieser vereinbarten Teillieferungen verpflichtet.

Vorbehaltlich anderweitiger Vereinbarungen mit dem Käufer, hat dieser im Rahmen eines solchen Ratenlieferungsvertrages die vereinbarte Gesamtliefermenge innerhalb eines Lieferzeitraumes von 11 Monaten, gerechnet ab dem Tag der ersten Teillieferung, durch Abrufe von Teillieferungen nach Maßgabe der nachfolgenden Regelungen abzunehmen und wir sind entsprechend der Abrufe des Käufers zur Lieferung der Teillieferungen verpflichtet.

Abrufe von Teillieferungen sollen vom Käufer während des vereinbarten Lieferzeitraumes kontinuierlich und möglichst in gleichen Teilmengen erfolgen.

Der Käufer ist jedoch verpflichtet, alle 2 Monate während des Lieferzeitraumes mindestens die Hälfte von 1/12 der vereinbarten Gesamtliefermenge durch Abrufe abzunehmen (Teillieferungsmengen sind hierbei unter Beachtung der Mindestteillieferungs- bzw. Mindestbestellmengen bzw. Verpackungseinheiten für diese Zwecke aufzurunden). Kommt der Käufer während des vereinbarten Lieferzeitraums derart in Verzug, dass er innerhalb von 3 Monaten während des Lieferzeitraumes weniger als die vorgenannte Mindestmenge durch Abrufe abnimmt, so sind wir berechtigt, dem Käufer sofort die gesamte Restmenge zu liefern und in Rechnung zu stellen. Der Käufer ist dann verpflichtet, diese gesamte Restmenge unmittelbar abzunehmen. Die Fälligkeit der Rechnung über die Restmenge unterliegt den Zahlungsbedingungen dieser AGB. Unsere gesetzlichen Rechte wegen Annahmeverzug des Käufers sowie unsere sonstigen Rechte gemäß diesen AGB wegen Annahmeverzug des Käufers bleiben unberührt. Die Restmenge der Gesamtliefermenge des Ratenlieferungsvertrages wird nach Ablauf der vereinbarten Laufzeit innerhalb von 14 Tagen geliefert und fakturiert, ohne dass es seitens CBH einer weiteren Ankündigung / Avisierung bedarf. Wird die Ware bei Warenlieferung nicht abgenommen sind wir berechtigt diese nach spätestens weiteren 3 Monaten zu entsorgen. Stellplatzkosten in Höhe von EUR 9,- fallen für diesen Zeitraum an und werden dem Besteller ebenso wie Entsorgungskosten in Rechnung gestellt.

Darüber hinaus sind wir berechtigt, wenn sich der Besteller im Annahmeverzug befindet, er seine Mitwirkungshandlungen unterlässt oder sich unsere Lieferung aus anderen, vom Besteller zu vertretenden Gründen, verzögert, den Ersatz des hieraus entstehenden Schadens einschl. Mehraufwendungen (z.B. Lagerkosten) zu verlangen. Hierfür berechnen wir eine pauschale Entschädigung in Höhe von EUR 9,- pro Stellplatz pro Monat, beginnend mit dem vereinbarten Liefertermin.

Der Abruf einer Teillieferung durch den Käufer hat mindestens 5 Werktage vor dem vom Käufer gewünschten Liefertermin der Teillieferung zu erfolgen. Im Rahmen des Abrufs einer Teillieferung hat der Käufer die ihm von uns im Rahmen des Vertrages mitgeteilte Kundennummer/Artikelnummer anzugeben und die vereinbarten Mindestteillieferungs- bzw. Mindestbestellmengen bzw. Verpackungseinheiten bezüglich der Ware zu beachten.

Erbringen wir Teillieferungen, sind wir zu entsprechenden Teilabrechnungen berechtigt.

Wird nach Abschluss des Ratenlieferungsvertrages erkennbar (z.B. durch Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens über das Vermögen des Käufers), dass unser Anspruch auf den Kaufpreis durch mangelnde Leistungsfähigkeit des Käufers gefährdet wird, so sind wir berechtigt, die sofortige Zahlung aller zu diesem Zeitpunkt noch offenen (auch noch nicht fälligen) Rechnungsbeträge in Bezug auf bereits erfolgte Teillieferungen zu fordern sowie nach den gesetzlichen Vorschriften die Leistung zu verweigern und – gegebenenfalls nach Fristsetzung – vom Vertrag zurückzutreten oder diesen zu kündigen. Hat der betroffene Vertrag die Herstellung unvertretbarer Sachen zum Gegenstand (Einzelanfertigungen), können wir den Rücktritt bzw. die Kündigung sofort erklären. Die gesetzlichen Regelungen über die Entbehrlichkeit der Fristsetzung bleiben unberührt. Ebenso bleiben unsere weiteren gesetzlichen Rechte unberührt.

6. Verpackung, Kostentragung

Die Kosten der Verpackung trägt der Käufer. Die Kosten der Verpackung werden von uns gesondert ausgewiesen, im Regelfall werden diese zum Selbstkostenpreis berechnet. Haben wir mit dem Käufer die Lieferung auf Euro-Paletten, Gitterboxen oder anderen tauschfähigen Versandverpackungen vereinbart, werden diese gegenüber dem Käufer – sofern nicht anders vereinbart – zum Selbstkostenpreis berechnet, vorausgesetzt, sie werden bei der Warenanlieferung nicht Zug um Zug kostenfrei getauscht und die ausgetauschten Versandverpackungen werden nicht an uns zurückgeliefert bzw. uns nicht überlassen.

7. Rücknahme von Ware auf Kulanzbasis

Wir sind nicht verpflichtet, mangelfreie Ware nach Lieferung vom Käufer zurückzunehmen und den gezahlten Kaufpreis an den Käufer zurückzuerstatten. Eine Rücknahme kommt nur bei Ware in Betracht, deren Lieferung nicht mehr als 14 Tage zurückliegt und die beim Käufer unbenutzt, unbeschädigt und in der Originalverpackung vorhanden ist. Stimmen wir der Rücknahme zu, sind die für die Rücksendung erforderlichen Porto und Frachtkosten vom Käufer zu tragen. Insbesondere Ware, die mit Firmenaufdrucken des Käufers versehen ist, Sonderanfertigungen nach Wunsch des Käufers sowie Restposten und Ware aus Aktionsangeboten werden von uns jedoch grundsätzlich nicht zurückgenommen.

Etwaige gesetzliche Rücknahmepflichten von uns bzw. etwaige gesetzliche Rückgaberechte des Käufers bleiben von den vorgenannten Regelungen dieser Ziffer 7 unberührt, insbesondere z.B. in Fällen der Anfechtung, sofern und soweit diese Rechte des Käufers im Einzelfall nicht durch abweichende Vereinbarungen ausgeschlossen sind. Ebenso unberührt bleiben etwaige sich aus anderen Regelungen dieser AGB ergebende Rücknahme- oder Rückgabepflichten.

8. Zahlungsbedingungen, Aufrechnungs- und Zurückbehaltungsrecht

Unsere Rechnungen sind spätestens 14 Tage netto nach Rechnungsstellung und Lieferung bzw. Abnahme der Ware zur Zahlung fällig. Die Gewährung eines Skontoabzuges bedarf einer gesonderten Vereinbarung mit uns. Wechsel als Zahlungsmittel bzw. -ausgleich werden von uns nicht akzeptiert.

Mit Ablauf der vorstehend genannten Zahlungsfrist kommt der Käufer in Verzug. Der Kaufpreis ist während des Verzuges zum jeweils geltenden gesetzlichen Verzugszinssatz zu verzinsen. Wir sind berechtigt, einen weitergehenden Verzugsschaden geltend zu machen. Handelt es sich beim Käufer um einen Kaufmann im Sinne des Handelsgesetzbuches, bleibt unser Anspruch auf kaufmännische Fälligkeitszinsen unberührt.

Dem Käufer stehen Aufrechnungs- oder Zurückbehaltungsrechte nur insoweit zu, als sein Anspruch unbestritten oder rechtskräftig festgestellt ist. Die Gegenrechte des Käufers bei Mängeln der Ware, insbesondere im Sinne der Ziffer 9, Absatz 5, bleiben unberührt.

9. Mängelhaftung, Verjährung

Hinsichtlich der Rechte des Käufers bei Sach- und Rechtsmängeln der Ware gelten die gesetzlichen Vorschriften, soweit in dieser Ziffer 9 nichts anderes geregelt ist. Gesetzliche Sondervorschriften hinsichtlich der Endlieferung der unverarbeiteten Ware an einen Verbraucher, auch wenn dieser sie weiterverarbeitet hat (Lieferantenregress gemäß § 478 BGB), bleiben unberührt.

Ob ein Mangel der Ware vorliegt, bemisst sich vor allem danach, welche Beschaffenheit hinsichtlich der Ware mit dem Käufer vereinbart wurde. Unsere diesbezüglichen Angaben zur Ware (z.B. Angaben zu Gewicht, Abmessungen, Materialstärke, Qualität oder sonstigen Charakteristika) sind im Rahmen von handelsüblichen und sicherheitstechnisch erforderlichen Abweichungen jedoch nur annähernd maßgebend. Dies gilt jedoch dann nicht, wenn wir die jeweilige Angabe ausdrücklich als verbindlich bezeichnet haben, die Verwendbarkeit der Ware für den vertraglich vorgesehenen Zweck das Vorliegen bzw. Erfüllen dieser Angabe voraussetzt oder wir das Vorliegen bzw. Erfüllen der Angabe in Bezug auf die zu liefernde Ware ausdrücklich mit dem Käufer vereinbart haben.

Mängelansprüche des Käufers stehen unter der Voraussetzung, dass der Käufer seinen Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten in Bezug auf die von uns gelieferte Ware gemäß §§ 377, 381 HGB nachgekommen ist. Offenbart sich bei der Lieferung, der Untersuchung oder zu einem späteren Zeitpunkt ein Mangel, so hat der Käufer uns dies unverzüglich schriftlich anzuzeigen. In jedem Fall sind uns offensichtliche Mängel (einschließlich Falsch- und Minderlieferung) spätestens innerhalb von 10 Werktagen ab Lieferung und bei der Untersuchung nicht erkennbare Mängel innerhalb der gleichen Frist von 10 Werktagen ab Entdeckung schriftlich anzuzeigen. Unterlässt der Käufer die ordnungsgemäße Untersuchung der Ware und/oder die fristgerechte Rüge eines Mangels, gilt die Ware hinsichtlich des nicht bzw. nicht rechtzeitig oder nicht ordnungsgemäß angezeigten Mangels als genehmigt. Der Käufer kann infolgedessen insoweit keine Mängelansprüche mehr geltend machen.

Liegt ein Mangel der Ware vor, können wir nach unserer Wahl Nacherfüllung durch Beseitigung des Mangels (Nachbesserung) oder durch Lieferung einer mangelfreien Ware (Ersatzlieferung) leisten. Unser Recht, die Nacherfüllung nach den gesetzlichen Vorschriften zu verweigern, bleibt unberührt.

Uns steht das Recht zu, die geschuldete Nacherfüllung davon abhängig zu machen, dass der Käufer den fälligen Kaufpreis bezahlt. Ungeachtet dessen, ist der Käufer berechtigt, einen im Verhältnis zum Mangel angemessenen Teil des Kaufpreises zurückzubehalten.

Der Käufer ist verpflichtet, uns die zur geschuldeten Nacherfüllung erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben, sowie uns die beanstandete Ware zu Prüfungszwecken zu übergeben. Nehmen wir eine Ersatzlieferung vor, hat uns der Käufer die mangelhafte Ware nach den gesetzlichen Vorschriften zurückzugeben. Waren wir ursprünglich nicht zum Einbau der Ware verpflichtet, beinhaltet die von uns geschuldete Nacherfüllung weder den Ausbau noch den erneuten Einbau der mangelhaften Ware. Aufwendungen, die zum Zwecke der Prüfung und Nacherfüllung erforderlich sind, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten, tragen bzw. erstatten wir nach Maßgabe der gesetzlichen Regelungen, vorausgesetzt, es liegt tatsächlich ein Mangel vor. Andernfalls können wir vom Käufer die aus dem unberechtigten Mangelbeseitigungsverlangen entstandenen Kosten (insbesondere Prüf- und Transportkosten) ersetzt verlangen. Letzteres gilt jedoch dann nicht, wenn die fehlende Mangelhaftigkeit für den Käufer nicht erkennbar war. Der Käufer kann nach seiner Wahl den Kaufpreis angemessen mindern oder vom Vertrag zurücktreten, wenn die Nacherfüllung fehlschlägt oder nicht innerhalb einer vom Käufer gesetzten angemessenen Frist erfolgt, wobei eine solche Fristsetzung dann nicht erforderlich ist, wenn diese nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist. Im Falle eines unerheblichen Mangels besteht jedoch für den Käufer kein Rücktrittsrecht.

Ansprüche des Käufers auf Schadensersatz bzw. Ersatz vergeblicher Aufwendungen wegen Mängeln bestehen nur nach Maßgabe der Regelungen in Ziffer 10. Im Übrigen sind diese ausgeschlossen.

Abweichend von § 438 Abs. 1 BGB beträgt die allgemeine Verjährungsfrist im Falle von Sach- oder Rechtsmängeln 12 Monate ab Gefahrübergang. Unberührt bleiben die gesetzlichen Sonderregelungen zur Verjährung aus § 438 Abs. 1 Nr. 1, Abs. 3, §§ 444, 445b BGB.

Für vertragliche und außervertragliche Schadensersatzansprüche des Käufers, die auf einem Mangel der Ware beruhen, gelten die vorgenannten Verjährungsfristen des Kaufrechts gleichermaßen. Führt die regelmäßige gesetzliche Verjährung (§§ 195, 199 BGB) im Einzelfall zu einer kürzeren Verjährung, so gilt in diesem Fall allerdings nur die kürzere Verjährung. Schadensersatzansprüche des Käufers wegen Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz verjähren jedoch ausschließlich nach den gesetzlichen Verjährungsfristen.

10. Sonstige Haftung, Ausschluss des Rücktritts bei bestimmten Pflichtverletzungen, Ausschluss des freien Kündigungsrechts

Soweit sich aus diesen AGB einschließlich der nachfolgenden Bestimmungen dieser Ziffer 10 nichts Abweichendes ergibt, unterliegt unsere Haftung im Falle der Verletzung von vertraglichen und außervertraglichen Pflichten den gesetzlichen Vorschriften.

Auf Schadensersatz haften wir, unabhängig vom Rechtsgrund, im Rahmen der Verschuldenshaftung bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit.

Bei einfacher Fahrlässigkeit haften wir nur für Schäden aus der Verletzung von Leben, Körper oder Gesundheit und für Schäden aus der Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht (Verpflichtung, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Käufer regelmäßig vertraut und vertrauen darf); im Falle der Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht ist unsere Haftung auf den vorhersehbaren, vertragstypischen Schaden beschränkt.

Die sich aus den vorstehenden Regelungen dieser Ziffer 10 ergebenden Haftungsbeschränkungen gelten auch bei Pflichtverletzungen durch bzw. zugunsten von Personen, deren Verschulden wir nach gesetzlichen Vorschriften zu vertreten haben. Haben wir einen Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Ware übernommen, gelten diese Beschränkungen hingegen nicht. Ebenso wenig gelten diese Beschränkungen für Ansprüche des Käufers nach dem Produkthaftungsgesetz.

Liegt eine Pflichtverletzung vor, die nicht in einem Mangel besteht, kann der Käufer nur zurücktreten oder kündigen, wenn wir die Pflichtverletzung zu vertreten haben. Ein freies Kündigungsrecht des Käufers (insbesondere gemäß §§ 650, 648 BGB) wird ausgeschlossen. Soweit vorstehend nicht anders geregelt, gelten im Übrigen die gesetzlichen Voraussetzungen und Rechtsfolgen.

11. Gewerbliche Schutzrechte, Freistellung

Für den Fall, dass wir die von uns zu liefernde Ware nach Maßgabe von Design- oder Anfertigungsvorgaben oder sonstigen Anweisungen des Käufers herstellen, stellt uns der Käufer gegen alle daraus resultierenden Ansprüche Dritter wegen behaupteter Verletzung fremder Schutzrechte oder der Verletzung von Urheberrechten frei und wird uns alle notwendigen Aufwendungen im Zusammenhang mit der Inanspruchnahme durch diese Dritten erstatten, die aus einer Verletzung von fremden Schutzrechten oder Urheberrechten resultieren, sofern uns kein Verschulden trifft. Darüber hinaus haftet der Käufer uns gegenüber für sämtliche Schäden, die aus einer solchen Verletzung von Rechten Dritter entstehen. Soweit der Kunde nachweist, dass er die Schutzrechts- bzw. Urheberrechtverletzung weder zu vertreten hat, noch bei Anwendung kaufmännischer Sorgfalt zum Zeitpunkt der Bereitstellung hätte kennen müssen, bestehen die vorgenannten Ansprüche nach dieser Ziffer 11 jedoch nicht.

Daneben bleiben unsere gesetzlichen Rechte unberührt.

12. Eigentumsvorbehalt

Die von uns gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung sämtlicher gegenwärtiger und künftiger Forderungen aus dem Kaufvertrag und einer laufenden Geschäftsbeziehung mit dem Käufer unser Eigentum. Die unter Eigentumsvorbehalt stehende Ware darf vor vollständiger Bezahlung der gesicherten Forderungen weder an Dritte verpfändet, noch zur Sicherheit übereignet werden. Der Käufer hat uns unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, wenn ein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt wird. Bei Zugriffen Dritter (z.B. Pfändungen) auf unter unserem Eigentumsvorbehalt stehende Ware hat der Käufer auf unser Eigentum hinzuweisen und uns unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir unsere Eigentumsrechte durchsetzen können. Sofern der Dritte nicht in der Lage ist, uns die in diesem Zusammenhang entstehenden gerichtlichen oder außergerichtlichen Kosten zu erstatten, ist der Käufer zur Tragung dieser Kosten verpflichtet. Der Käufer ist berechtigt, die unter dem Eigentumsvorbehalt stehende Ware im Rahmen seines ordnungsgemäßen Geschäftsbetriebes weiter zu veräußern. Die aus der Weiterveräußerung der unter Eigentumsvorbehalt stehenden Ware entstehenden Forderungen tritt der Käufer bereits jetzt an uns ab. Dies gilt auch für sonstige Forderungen, die an die Stelle dieser Ware treten oder sonst hinsichtlich der Ware entstehen (wie z.B. Versicherungsansprüche oder Ansprüche aus unerlaubter Handlung bei Verlust oder Zerstörung). Wir nehmen die Abtretung schon jetzt an. Wir ermächtigen den Käufer widerruflich, die an uns abgetretenen Forderungen im eigenen Namen einzuziehen.

Uns steht das Recht zu, die Befugnis zur Weiterverfügung über die unter dem Eigentumsvorbehalt stehende Ware und zur Einziehung der an uns abgetretenen Forderungen zu widerrufen, wenn der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen uns gegenüber nicht mehr nachkommt oder ein Mangel in seiner Leistungsfähigkeit gegeben ist. Der Käufer ist verpflichtet, uns sämtliche zur Einziehung erforderlichen Angaben über die abgetretenen Forderungen einschließlich der zur Durchsetzung erforderlichen Unterlagen zur Verfügung zu stellen und seinen Schuldnern die Abtretung anzuzeigen, wenn wir dies vom Käufer verlangen.

Im Falle des Vorliegens eines vertragswidrigen Verhaltens des Käufers (z.B. insbesondere im Falle von Zahlungsverzug), sind wir, nachdem wir dem Käufer erfolglos eine angemessene Frist gesetzt haben (sofern eine solche Fristsetzung nach den gesetzlichen Vorschriften nicht entbehrlich ist), zum einen zur Rücknahme der Ware berechtigt und der Käufer zur Herausgabe verpflichtet sowie zum anderen nach den gesetzlichen Vorschriften zum Rücktritt berechtigt. Das Herausgabeverlangen bezüglich der Ware ist nicht zugleich die Erklärung eines Rücktritts durch uns; wir sind vielmehr berechtigt, die Ware unabhängig von einer Rücktrittserklärung heraus zu verlangen.

Ahrensburg T: 04102 666945 - 0
Bad Camberg T: 06434 20975 - 0
Erding T: 08122 95780 - 0
Kaarst T: 02131 8800 - 0
Mittenwalde T: 033764 2659 - 0
Schkeuditz T: 034207 4038 - 0
Wetter T: 02335 9798 - 0

Erfolgt eine etwaige Be- oder Verarbeitung der unter Eigentumsvorbehalt stehenden Ware, so wird diese stets für uns als Hersteller vorgenommen, ohne dass daraus Verpflichtungen für uns resultieren. Bei Verarbeitung, Verbindung, Vermischung oder Vermengung der Ware mit anderen, nicht uns gehörenden Waren oder Produkten steht uns der dabei entstehende Miteigentumsanteil an der neuen Sache im Verhältnis des Rechnungswertes der Ware zu den übrigen Waren oder Produkten zu. Erwirbt der Käufer Alleineigentum an der neuen Sache, räumt er uns anteilsmäßig das Miteigentum ein.

Wir werden auf Verlangen des Käufers Sicherheiten nach unserer Wahl freigeben, wenn der realisierbare Wert unserer Sicherheiten den Betrag unserer Forderungen um mehr als 10% übersteigt.

13. Anwendbares Recht, Erfüllungsort und Gerichtsstand

Für diese AGB und das Vertragsverhältnis mit dem Käufer gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Die Anwendung des UN-Kaufrechts (CISG) ist ausgeschlossen.

Der Gerichtsstand ist für:

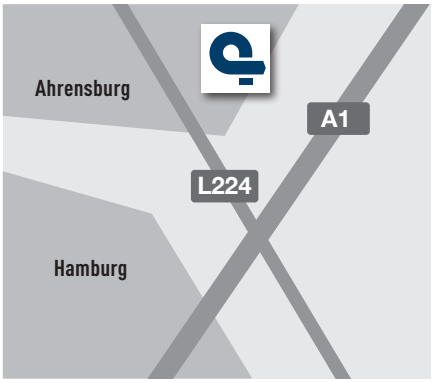
- Carl Bernh. Hoffmann GmbH & Co. KG
  Ahrensburg – 41460 Neuss
- Carl Bernh. Hoffmann Hessen GmbH & Co. KG
  Bad Camberg – 65549 Limburg
- Moderne Verpackung
  Carl Bernh. Hoffmann Bayern GmbH
  Erding – 80315 München
- Carl Bernh. Hoffmann GmbH & Co. KG
  Kaarst – 41460 Neuss
- Carl Bernh. Hoffmann GmbH
  Mittenwalde – 03046 Cottbus
- Carl Bernh. Hoffmann Sachsen GmbH
  Schkeuditz – 04838 Eilenburg
- Moderne Verpackung
  Carl Bernh. Hoffmann GmbH
  Wetter – 58081 Hagen

Ist der Käufer Kaufmann im Sinne des Handelsgesetzbuches, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen, wird als ausschließlicher, auch internationaler Gerichtsstand für alle sich aus oder im Zusammenhang mit dem Vertragsverhältnis ergebenden Streitigkeiten das für unseren Geschäftssitz zuständige Gericht vereinbart. Wir haben jedoch das Recht, den Käufer nach unserer Wahl auch an seinem allgemeinen Gerichtsstand oder am Erfüllungsort der (Liefer-)Verpflichtung nach dem Vertrag bzw. einer vorrangigen Individualabrede zu verklagen. Zwingende gesetzliche Vorschriften, insbesondere zu ausschließlichen Gerichtsständen, bleiben unberührt.

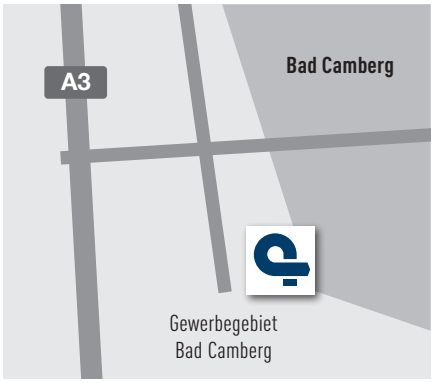
14. Salvatorische Klausel

Sollte eine der vorstehenden Bestimmungen dieser AGB ganz oder teilweise unwirksam sein, wird hiervon die Wirksamkeit der Bestimmungen im Übrigen nicht berührt. Unwirksame Bestimmungen werden – soweit vorhanden – durch die einschlägigen gesetzlichen Regelungen ersetzt. Soweit das Festhalten an dem Vertrag insgesamt auch unter Berücksichtigung der nach vorgenanntem Satz 2 dieser Ziffer 14 vorgesehenen Änderungen für uns oder den Käufer jedoch eine unzumutbare Härte darstellen würde, ist der Vertrag im Ganzen unwirksam.

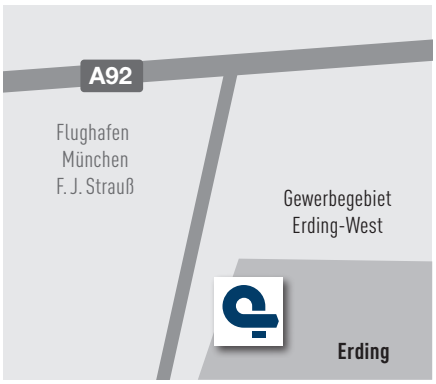
Hier finden Sie uns:



Niederlassung Hamburg
Kornkamp 46a · 22926 Ahrensburg



Standort Bad Camberg
Robert-Bosch-Str. 17, 65520 Bad Camberg

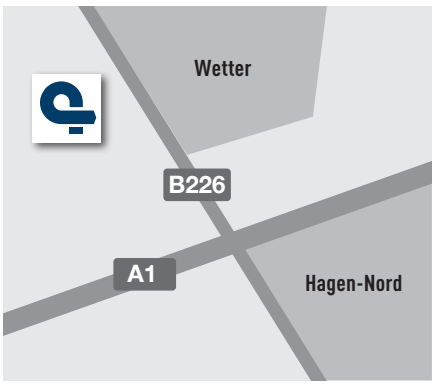


Standort Erding
Valentin-Kirmeyer-Str. 5, 85435 Erding

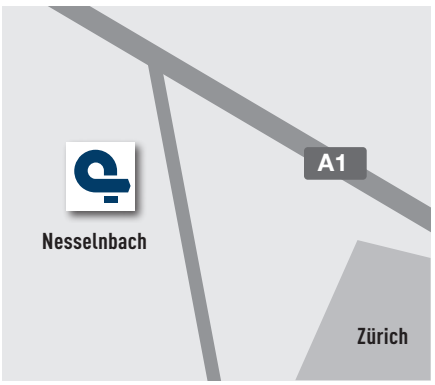
Standort Mittenwalde
Zülowstr. 8 · 15749 Mittenwalde

Standort Kaarst
Hüngert 5 · 41564 Kaarst

Standort Schkeuditz
Ikarusstr. 7 · 04435 Schkeuditz, OT Glesien



Standort Wetter
Auf der Bleiche 22 · 58300 Wetter (Ruhr)



Standort Schweiz
Fendler 50 · 5524 Nesselnbach

HOFFMANN®
VERPACKUNG

Carl Bernh. Hoffmann GmbH & Co. KG
Niederlassung Nord
Kornkamp 46a
22926 Ahrensburg
T: 04102 666945 - 0
hamburg@hoffmann-verpackung.de

Carl Bernh. Hoffmann Hessen
GmbH & Co. KG
Robert-Bosch-Str. 17
65520 Bad Camberg
T: 06434 20975 - 0
badcamberg@hoffmann-verpackung.de

Moderne Verpackung
Carl Bernh. Hoffmann Bayern GmbH
Valentin-Kirmeyer-Str. 5
85435 Erding
T: 08122 95780 - 0
bayern@hoffmann-verpackung.de

Carl Bernh. Hoffmann
GmbH & Co. KG
Hüngert 5
41564 Kaarst
T: 02131 8800 - 0
kaarst@hoffmann-verpackung.de

Carl Bernh. Hoffmann Berlin GmbH
Zülowstr. 8 / Gewerbegeb. Hechtstücke
15749 Mittenwalde
T: 033764 2659 - 0
berlin@hoffmann-verpackung.de

Carl Bernh. Hoffmann Sachsen GmbH
Ikarusstraße 7
04435 Schkeuditz OT Glesien
T: 034207 4038 - 0
leipzig@hoffmann-verpackung.de

Moderne Verpackung
Carl Bernh. Hoffmann GmbH
Auf der Bleiche 22
58300 Wetter (Ruhr)
T: 02335 9798 - 0
wetter@hoffmann-verpackung.de

Moderne Verpackung
Carl Bernh. Hoffmann Schweiz AG
Fendler 50
5524 Nesselnbach
T: +41 (0)56618 3280
info@hoffmann-verpackung.ch

© Alle Rechte bei Carl Bernh. Hoffmann GmbH & Co. KG, Kaarst

hoffmann-verpackung.de

FSC
www.fsc.org
FSC® C205107
Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft