

# Innovativ. Nachhaltig. Clever.

Optimale Ladungssicherung von  
Waren und Gütern – mit Super-Power-Folien  
vom Erfinder der Stretchfolie.



# Zerstört. Zerschmettert. Ruiniert.

Ganz egal, wie Sie es nennen – wir nennen es unnötig. Fakt ist: Kaputte Ware aufgrund von unzureichender Ladungsicherung muss nicht sein. Darum setzen Profis auf Stretchfolien von Manupackaging. Unsere zu 100 % zertifizierten und recycelbaren LLDPE-Folien überzeugen mit hoher mechanischer Reißfestigkeit und halten jede Palette in Form.



# Erfahrung. Know-how. Leidenschaft.

Wenn es darum geht, Waren perfekt geschützt von A nach B zu bringen, setzen wir bei Manupackaging uns immer wieder gerne die Kundenbrille auf. Nur durch sie können wir die individuellen Herausforderungen unserer Kunden sehen, verstehen und bestmöglich umsetzen. Und ganz wichtig: Wir können aktiv dazu beitragen, dass die Waren unserer Kunden unversehrert bleiben. Und das entlang der gesamten Supply-Chain.

Ursprünglich als Manuli Stretch gegründet (Teil der Manuli-Gruppe, 1935 in Mailand) ist Manupackaging Erfinder der Stretchfolie in Europa. Heute fertigt Manupackaging ein breites Spektrum an 100 % wiederverwertbaren Premiumprodukten und vertreibt diese in 65 Ländern der Welt. Dazu gehören LLDPE-Palettenwickelfolien, Dehnhauben und Stretchfolien für Landwirtschaft und Abfallverwertung.

Ganz im Sinne unserer Kunden legen wir größten Wert auf

Kleinigkeiten. Denn diese sind es, die aus einer einfachen Stretchfolie die ideale Transportsicherung machen. Ein bisschen mehr Prestretch, ein My mehr Materialdicke oder ein ganz spezieller Materialmix – unsere jahrzehntelange Erfahrung hilft uns dabei, für jeden unserer mehr als 15.000 Kunden die optimalen Transportverpackungen auszuwählen. Und sollten wir die passende Lösung mal nicht parat haben, dann entwickeln wir sie ganz einfach in unserem hauseigenen Forschungs- und Entwicklungszentrum. Neben der perfekten Produktqualität haben wir immer das beste Preis-Leistungs-Verhältnis für Ihre ideale Warensicherung im Blick, egal ob Sie täglich 30, 1.000 oder 6.000 Paletten bewegen.

Ebenso wichtig wie zufriedene Kunden sind uns der nachhaltige Umgang mit natürlichen Ressourcen und der Schutz der Umwelt. Dafür optimieren wir stetig unsere Produktions-

prozesse und Logistikabläufe. Wir verringern den Abfallverbrauch, greifen, wo es geht, auf wiederaufbereiteten Kunststoff zurück und haben es durch die Neuentwicklung von hochfesten, dünnen Folien geschafft, den Materialverbrauch pro Palette im Vergleich zu herkömmlichen Folien um bis zu 50 % zu verringern.

Profitieren Sie von unserer Erfahrung, unserem Know-how und unserer Leidenschaft für hochwertige und nachhaltige Transportverpackungen.

Willkommen bei [manupackaging.de!](http://manupackaging.de)



# Vision. Mission. Märkte.

## Vision

Wir wollen für unsere Kunden der beste Dienstleister für nachhaltige Transportverpackungen sein und ihnen das beste Preis-Leistungs-Verhältnis bieten.

## Mission

Wertschöpfung, wachsende Rentabilität und Verantwortung durch fachlich qualifizierte sowie motivierte Mitarbeiter, modernste Technik und schlanke Verfahren zur Festigung des Führungsanspruchs bei der Bereitstellung von hochleistungsfähigen Industrie- sowie Agrarfolien für den Produkt- und Transportschutz. Dabei steht der ökologische und ökonomische Ansatz für unsere Kunden im Vordergrund.

## Märkte

-  Lebensmittelindustrie
-  Getränkeindustrie
-  Tissue  
(Hygiene & Papier)
-  Lebensmittelhandel  
(Frischwaren & Konserven)
-  Bauwesen  
(Sackware & schwere Ladung)
-  Papier- und  
Druckindustrie
-  Logistik  
(Spedition & Transport)
-  Umverpackung
-  Versandverpackungen
-  Landwirtschaft
-  Industrie  
(Elektronik & Technik)
-  Recycling  
Abfallverwertung



# Forschung. Entwicklung. Innovationen.








Als Entwickler und Hersteller von innovativen Transportverpackungen sind wir Taktgeber der Branche und Vorreiter in Sachen Nachhaltigkeit. Ganz gleich ob Material, Prozess oder Logistik – es gibt immer etwas zu verbessern. Unsere Spezialisten aus der Forschungs- und Entwicklungsabteilung tüfteln täglich an Innovationen für den besten Produktschutz bei Ladungssicherung und Transport.

Mit der Innovation Manustif®, einer 100% recycelbaren LLDPE-Hartfolie, wird nicht

recycelbare Folie ersetzt. Ohne Rüstzeiten für Maschinenumstellungen profitieren Kunden nachweislich von einer CO<sub>2</sub>-Reduktion und tragen zu der Erreichung von Nachhaltigkeitszielen bei.

Forschen, entwickeln und Neues schaffen, dies gelingt uns am besten bei unseren Kunden vor Ort. Mit mehr als 350 monatlichen Maschinen- und Folientests entwickeln und liefern wir für jede Anwendung die perfekte Folienlösung.

## Experten-Service für Sie:

-  Analyse und Bewertung von Rohstoffkombinationen und Rezepten
-  Zulassung neuer Rohstofflieferanten und Zusatzstoffe
-  Technische Freigabe von Folien an Kundenstandorten
-  Entwicklung innovativer Applikationen und Lösungen
-  Dynamische und mechanische Prüfeinrichtungen
-  Ausrüstung zur optischen Prüfung (Durchlässigkeit, Trübung, Klarheit, Glanz, Farbe)
-  Prüfequipment für Dichte, Dicke, Spannung usw.

 4 Produktionsstandorte	 11 Geschäftsstandorte	 600+ Mitarbeiter	 65+ Ländermärkte
 15.000+ Kunden	 > 150.000 t Produktionskapazität	 130.000 m <sup>2</sup> Gebäudefläche	 100% Begeisterung

# Schützen. Erhalten. Bewahren.

Produkte und Waren zu schützen, an jedem Ort und bei jeder Bewegung, ist unser Tagesgeschäft. Mit unserem Produktportfolio leisten wir einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz.

Der nachhaltige Umgang mit unserer Welt und den natürlichen Ressourcen ist fest in der DNA von Manupackaging verankert.



# Stolz. Begeistert. Glücklich.

Alles zusammen! Denn mit unserer neuesten Entwicklung, dem Manunature® Sortiment, haben wir eine Transportschutzlösung aus 100% recycelbarer Stretchfolie entwickelt, die Zukunft im Jetzt ermöglicht. Ökologisch, ökonomisch, einfach optimal.

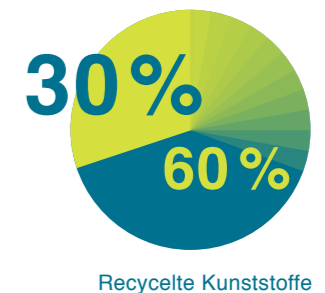
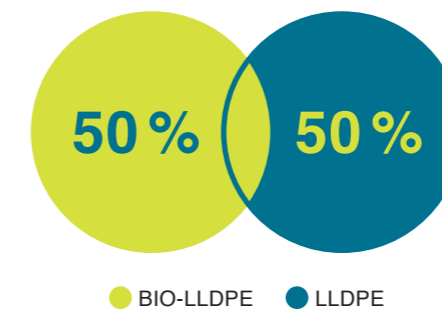
## Manunature® BB

Hergestellt unter Verwendung erneuerbarer Rohstoffe, besteht es zu 50% aus BIO-LLDPE, einem Abfallprodukt der Holzwirtschaft. Einfach genial: Mit jedem Kilogramm Bio-LLDPE-Rohstoff, das in der Produktion

von Manunature® BB Verwendung findet, werden zwei Kilogramm CO<sub>2</sub> aus der Atmosphäre entnommen. Zudem ist Manunature® BB zu 100% wiederverwertbar.

## Manunature® RR

Die hochwertige, leistungsfähige Polyethylen-Stretchfolie Manunature® RR ist zu 100% wiederverwertbar. Sie verfügt über einen Anteil von mindestens 30% an postkommerziell recycelten Kunststoffen und je nach Verwendungszweck bis zu 60% Regenerat gesamt. Für eine echte Kreislaufwirtschaft.



## Manunature® BD

Manunature® BD ist biologisch abbaubar\*, zu 100% wiederverwertbar. Durch den biologischen Abbauprozess zerfallen die Polymere zu CO<sub>2</sub>, Wasser und Biomasse. Es entsteht kein Mikroplastik.



Manunature® BD ist 12 Monate nach Produktionsdatum zu 100% verwendbar und recyclebar. Erst danach beginnt der natürliche Zersetzungsprozess.

\* Unter bestimmten Bedingungen (siehe Grafik).

### Wir halten uns an eindeutige Richtlinien für den Schutz natürlicher Ressourcen:

- ✓ Verringerung des Abfallverbrauchs
- ✓ Wiederverwertung von Kunststoff und anderen Materialien im Unternehmen und Einsatz von wiederaufbereiteten Kunststoffen in bestimmten Produktgruppen
- ✓ Begrenzung des Verbrauchs von natürlichen Rohstoffen, vorwiegend Energie
- ✓ Rationalisierung des Verbrauchs von Rohstoffen, im Besonderen von reinem Granulat und anderen Werkstoffen

Wir übernehmen Verantwortung, um das ökologische Gleichgewicht zu erhalten und zu bewahren.

### Unser Know-how? Geben wir gerne weiter!

Mit Partnern und Spezialisten aus Forschung und Industrie arbeiten wir kontinuierlich an weiteren Entwicklungen für Folienanwendungen, die einen relevanten Beitrag leisten für eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft entlang der gesamten Supply-Chain.

# Super. Power. Folie.

Ein echter Star in unserem Sortiment an Maschinenstretchfolien ist ohne Zweifel Manustar® SC. Die „Eine für fast alles“ überzeugt durch höchste Ladungsstabilität, beeindruckende Durchstoß- und Weiterreißfestigkeit sowie durch die einmalige Haltekraft und Leistungsfähigkeit von bis zu 400% Prestretch. Dabei ist Manustar® SC zu 100% wiederverwertbar und sorgt für eine deutliche Reduzierung der Umweltbelastung.

## Ideal für

-  Ziegelsteine
-  Keramikprodukte
-  Zement
-  Chemikalien
-  Konserven
-  Einzelhandel & Logistik
-  Lebensmittelindustrie
-  Tiefkühlprodukte
-  Scharfkantige Ladung
-  Schwere Lasten



## Mist. Shit. Verdammt.

Mehr darüber erfahren  
Sie auf unserer  
Homepage unter:  
[www.manupackaging.de](http://www.manupackaging.de)

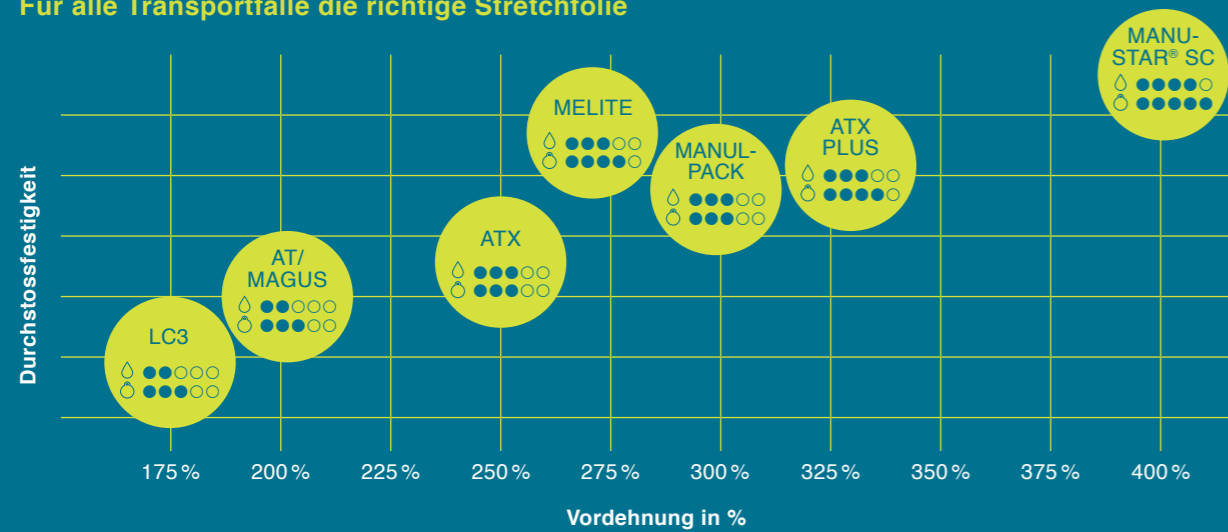
Egal welche Vokabel Ihnen beim Anblick kaputter Ladung durch den Kopf schießt – wir können jede davon nachvollziehen. Denn Transportschäden können so einfach vermieden werden. Mit leistungsfähigen Stretchfolien, passgenauen Dehnhäuben und vielen anderen Produkten von Manupackaging tragen wir unseren Teil dazu bei, dass Ihre Waren heil ankommen.


# Zulassung. Erlaubnis. Zertifikat.

Manupackaging verfügt über alle notwendigen Akkreditierungen, um den Einsatz und die sichere Verwendung unserer Produkte zu garantieren. Darüber hinaus organisieren und engagieren wir uns in Fachgremien und Interessensgruppen zum nachhaltigen Umgang mit Ressourcen und zum Schutz der Umwelt.

	<b>ISO 9001:2015</b> Qualitätssicherungssystem Deutschland		<b>ISO 14001:2015</b> Umweltmanagementsystem Deutschland
	<b>ISO 50001:2018</b> Energiemanagementsystem Deutschland		<b>SEDEX MITGLIED</b> Nachhaltigkeit in der Lieferkette Deutschland
	<b>PROSTRETCH</b> Deutschland		<b>ERDE</b> Erntekunststoffe Recycling Deutschland
	<b>EUMOS MITGLIED</b> European Safe Logistics Association Deutschland		<b>ISCC</b> Nachhaltigkeit und Kohlenstoff- zertifizierung Deutschland

## Für alle Transportfälle die richtige Stretchfolie



 CO<sub>2</sub>-Emissionswerte  Haltekraft

Die Daten berufen sich auf die garantierte Vordehnung für 23 my Folie.

# Regional. National. Global.

Ganz gleich, wo unsere Transportverpackungen gebraucht werden – wir sind für Sie da.



### Firmenzentrale




Mailand, Italien

### Hauptsitz Entwicklung, Fertigung und Verkauf

Schkopau bei Leipzig, Deutschland

-  Hauptsitz
-  Produktionsstandort
-  Vertriebsstandort

### Weitere Produktionsstandorte

-  Buenos Aires, Argentinien
-  Curitiba, Brasilien
-  Manaus, Brasilien



Besuchen Sie uns unter:  
[www.manupackaging.de](http://www.manupackaging.de)

# Gemeinsam. Zusammen. Für einander.

**Exzellenten Service für perfekte  
Ladungssicherung und Antworten  
auf all Ihre Fragen gibt es hier:**

Telefon: +49 3461 7459-974

E-Mail: [customercare@manupackaging.de](mailto:customercare@manupackaging.de)

Web: [www.manupackaging.de](http://www.manupackaging.de)

