



Beutel und Säcke

Schrumpfhauben

Abdeckhauben

Flach- / Schlauchfolien

Zuschnitte / Abschnitte

Spezialfolien-Produkte:

VCI-Produkte (Korrosionsschutz)

ESD-Produkte (Elektrostatik)

Pharma-Qualität (Medizinprodukte)

Lebensmittelgeeignete Produkte

Stretchfolien

Schaumfolien-Produkte

Luftpolsterfolien-Produkte

Klebe- und Packbänder

Umreifungsbänder / Geräte

Kartonagen / Wellpappe

Spezialist für umweltschonende Verpackungen



Hersteller von Folienverpackungen | Systemlieferant für Verpackungen



DIN EN ISO
9001



Umwelt + Energie



Produkte | Branchen-Lösungen | Nachhaltigkeit | **Über uns** | Kontakt

2

Kurz-Portrait

- Inhabergeführter Hersteller von Folien-Verpackungen sowie Systemlieferant für weitere Verpackungen
- Mehr als 50 Jahre Erfahrung in der Produktion von Folien-Verpackungen für nahezu alle Branchen
- Umfangreiches Polyethylen(PE)-Lagerprogramm, dadurch oft viel schneller lieferfähig als andere
- Verantwortungsvolle Führung mit langfristigen, guten Beziehungen zu Kunden und Lieferanten
- Moderner, flexibler Maschinenpark für schmale Beutel bis zu sehr breiten Säcken und Hauben
- Zertifiziertes und sehr gut bewertetes Qualitätsmanagementsystem (DIN EN ISO 9001 : 2015)
- Umfangreiche Spezialfolien-Palette (VCI-, ESD-, Bio-, Pharma-, COEX-Folien, div. Additive etc.)
- 2016 Neubau des Produktions-, Lager- und Verwaltungsstandorts, Kapazität dabei stark ausgebaut
- Umweltorientiertes, klimaneutrales Unternehmen* mit klimaneutralen Produkten** (nur geringer Aufpreis)
- Unterstützer der Allianz für Entwicklung und Klima, einem breiten gesellschaftlichen Bündnis für Klimaschutz



* Als Spezialist für nachhaltige Verpackungen bieten wir u. a. Premium RECOMPOUND (recyceltes PE-Material in sehr guter PIR-Qualität), kompostierbare Folie (z. B. auf Basis von Mais oder Kartoffelstärke) oder Bio-Folie aus nachwachsenden Rohstoffen (Zuckerrohr-Basis) sowie alle Produkte auf Wunsch klimaneutral durch CO₂-Ausgleich** (Scope 1-3 GHG Protocol) an. Als klimaneutrales Unternehmen* kompensieren wir seit Jahren unsere selbst verursachten Treibhausgas-Emissionen (Scope 1+2 GHG Protocol) zu 100% durch das Klimaschutz-Projekt TOGO unseres Partners natureOffice.



Unternehmensgrundsätze

Die Bedürfnisse und Anforderungen unserer **Kunden und Mitarbeiter** stehen im Vordergrund unserer Tätigkeit. Unseren Kunden bieten wir ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis sowie ausgezeichneten Service, z. B. durch einen persönlichen Ansprechpartner im Vertrieb, hochflexible, verlässliche Produktionsmöglichkeiten und kurze Lieferzeiten durch ein sehr großes Rohstoff-Lager.

Mit unserer **Umweltpolitik** verpflichten wir uns zu über die gesetzlichen Bestimmungen sowie DIN EN ISO 14001 und 50001 hinaus gehenden Maßnahmen. Wir sind u. a. als Unterstützerin der „Allianz für Entwicklung und Klima“ ein klimaneutrales Unternehmen*, Spezialist für umweltschonende Produkte mit einen Recycling-Anteil von über 90 % und bieten alle Produkte auf Wunsch klimaneutral** an.

Der Mensch

im Mittelpunkt

Die Sicherung der Qualität unserer Produkte und Prozesse ist zentrales Element unserer Unternehmenspolitik. Das Vertrauen unserer Kunden beruht auf einer gleichbleibend hohen **Qualität**. Sie wird durch konsequente Umsetzung des Qualitätsmanagementsystems durch alle Mitarbeiter gewährleistet. Unser Qualitätsmanagement ist seit mehr als 25 Jahren nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

Als Familienunternehmen sind wir **Werte**-orientiert und sozial engagiert, kooperieren bei den Mitarbeitern mit den „Iserlohner Werkstätten“ und setzen auf sehr langfristige, vertrauensvolle Beziehungen zu Kunden, Lieferanten und Mitarbeitern. Unser Leitbild dafür ist der internationale EU-„Leitfaden zur gesellschaftlichen Verantwortung von Organisationen (DIN ISO 26000)“.



Produkte | Branchen-Lösungen | **Nachhaltigkeit** | Über uns | Kontakt

4

Wissenswertes über Polyethylen

Bei der Herstellung fallen ...

3 x weniger
Kohlenmonoxid

6 x weniger
Stickoxid

8 x weniger
Kohlenwasserstoff

13 x weniger
Schwefeldioxid

258 x weniger
Staub

... als bei anderen
Materialien an.

Umweltfreundlichkeit und technische Eigenschaften

- Kunststoff-Folien aus Polyethylen (PE) enthalten dieselben organischen Grundsubstanzen wie Holz und Pflanzenfasern, nämlich nur Kohlenstoff und Wasser.
- PE verbrennt rückstandsfrei zu Kohlendioxid und Wasser. Dabei entstehen keine giftigen Dämpfe oder Gase und keine Schlacken.
- PE-Folien enthalten keine Weichmacher und keine Schwermetalle. Sie sind physiologisch und chemisch unbedenklich.
- Bei der Herstellung von PE-Folien entstehen weder Geruchsbelästigungen noch Abwässer.
- Rohstoffeinsatz, Energieaufwand bei der Herstellung, Wasserverbrauch, Gewicht und Raumbedarf auf Deponien sind bei PE-Folien weitaus geringer als bei vergleichbaren Materialien wie Holz, Papier, Mais etc.
- PE-Folien haben eine hohe Reiß- und Nassfestigkeit. Sie sind in Kehrdeponien grundwasser-neutral und in Verbrennungsanlagen ein willkommener Energiespender.
- Durch Zusatz eines Bio-Additivs (Aufpreis ca. 25 Cent pro kg) können die Folienprodukte biologisch abbaubar gemacht werden.

Poly-Pack Premium RECOMPOUND



Poly-Pack Premium RECOMPOUND steht für Verpackungen aus hochwertiger, recycelter PE-Folie (PIR).

Das Material unterscheidet sich stark von minderwertigen Regeneraten und ist ein wichtiger Baustein unserer Unternehmensausrichtung.

- Durch den Einsatz recycelter Materials leisten wir einen Beitrag zur Reduzierung des Plastik-Mülls in den Meeren und zur Umweltschonung.

Klimaneutrales Unternehmen

Die Idee des **Klimaneutralen Unternehmens**: Verantwortung für die Umwelt übernehmen, und zwar für die Kohlendioxid (CO₂)-Emissionen, die man selbst verursacht. Diese werden zu 100 % durch ein Klimaschutz-Projekt kompensiert.

Wir haben uns für ein Projekt in Westafrika in Togo entschieden, bei dem durch die Aufforstung von Bäumen CO₂ wieder in gleicher Höhe abgebaut wird. Zudem profitieren die Menschen dort von den vielen sozialen Verbesserungen. Das Projekt Togo erfüllt 12 der 17 Ziele der UN.





RECOMPOUND

- Bei Verpackungen, die nicht „lebensmittel-echt“ sein müssen, können bei Folienstärken (Dicken) > 50 µ **PE-Folien aus hochwertigem Rezyklat** eingesetzt werden, die sich stark von minderwertigen Regeneraten unterscheiden.
- Bei diesem Recompound-Material handelt es sich um recyceltes PE, welches bei der Folienextrusion anfällt und optisch nicht / kaum von 1A-Material zu unterscheiden ist. Es verfügt auch über vergleichbare Eigenschaften. **Das Umweltbundesamt empfiehlt diese Lösung, da die Umweltbilanz hierbei am besten ist.**
- Die Folie kann auf Wunsch mit einem **Logo** bedruckt werden, so dass Sie Ihre Kunden besonders auf Ihr Umwelt-Engagement hinweisen können.
- Wir berechnen für dieses Material keinen Aufpreis.** Je nach Marktsituation kann sich sogar ein Preisvorteil ergeben.
- Durch den Zusatz eines speziellen **Additivs** können diese Folien **biologisch abbaubar** gemacht werden.

Sowohl unter Marketing-Gesichtspunkten als auch unter Umweltaspekten ist unseres Erachtens die Kombination von Recompound-Material - falls einsetzbar - und zertifizierter Klimaneutralität am aller sinnvollsten. Auf beides können Sie werbewirksam durch einen Aufdruck hinweisen.

PE KLIMANEUTRAL* **

- „normale“ PE-Folie** Bei dieser Variante setzen Sie Ihre ganz auf Basis fossiler Rohstoffe ein (z.B. Recycling-Material). Um die **Klimaauswirkungen zu kompensieren**, leisten wir Ausgleichsabgaben an Ihr Wunschprojekt zum Klimaschutz**.
- Verschiedene **Klimaschutz-Projekte** bieten wir zur Auswahl an. Über Ihr Wunsch-Projekt bekommen Sie ein Original-Zertifikat. Wir selbst sind ein **CO₂-neutrales Unternehmen*** und können Ihnen daher **alle Produkte auf Wunsch klimaneutral**** liefern.
- Bei entsprechenden Abnahmemengen kann ein entsprechendes **Logo** auf die Folie gedruckt werden, um Ihre Kunden so auf Ihr Engagement hinzuweisen. Alternativ liefern wir auch **Aufkleber**.
- Hierdurch werden Ihre **Verpackungskosten um max. 2 % höher**. Ein geringer Beitrag, der aber der Umwelt dient.
- Durch den Zusatz eines speziellen **Additivs** können diese Folien **biologisch abbaubar** gemacht werden.

BIOBASIERTES LD-PE

- Wenn Sie biobasiertes LD-PE einsetzen möchten: Wir bieten „OK biobased“ mit 4 Sternen **auf Basis von Zuckerrohr** an, bei dem zertifiziert wird, dass der Bio-Anteil mindestens 80 % beträgt (100 % ist technisch derzeit noch nicht möglich). Hier wird ein Abfallprodukt eingesetzt, das bei der Zuckerrohrernte ohnehin anfällt. Es werden **keine zusätzlichen Ackerflächen** benötigt, die z. B. den Anbau von Lebensmittel-Produkten verdrängen würden.
- Die Folie ist **nicht von fossilbasiertem LD-PE zu unterscheiden** und kann auch gut in Kombination mit diesem im normalen Stoffkreislauf recycelt werden.
- Selbstverständlich kann auch bei dieser Variante ein entsprechendes werbewirksames **Logo** aufgebracht werden.
- Die **Mehrkosten** belaufen sich je nach Marktsituation allerdings auf **ca. 50 %**.

Dieses Material wird bei unseren niederländischen Nachbarn, die bei Bio-Folien viel weiter als wir in Deutschland sind, schon häufig eingesetzt.

KOMPOSTIERBARE FOLIE

- Unseres Erachtens die aktuell am wenigsten sinnvolle Bio-Variante, ist der Einsatz kompostierbarer Folie **auf Mais- oder auf Kartoffelstärke-Basis**. Die **Stabilität** dieser Folien ist derzeit noch nicht gut. Auch die Tatsache, dass diese Folien **nur durch industrielle Kompostierungsanlagen kompostierbar** sind, aber zur Entsorgung mit sehr großer Wahrscheinlichkeit niemals dorthin gelangen, lässt beim derzeitigen Stand an der Sinnhaftigkeit dieses Materials zweifeln.
- Informationen zur Problematik bei diesen Kunststoffen finden Sie auch auf der Website des Umweltbundesamtes unter: www.umweltbundesamt.de.
- Selbstverständlich können wir Ihnen dennoch diese Variante anbieten und – hier sehr sinnvoll – entsprechend **bedrucken**.
- Die Mehrkosten belaufen sich hier je nach Marktsituation aber auf **ca. 250 - 400 %**.

Dieses Material entspricht eigentlich am besten dem Bio-Gedanken, ist aber heute leider noch die am wenigsten umweltfreundliche Alternative.



Produkte | Branchen-Lösungen | Nachhaltigkeit | Über uns | Kontakt

6

Produktprogramm

Hersteller von Folienverpackungen

Systemlieferant für Verpackungen

BEUTEL UND SÄCKE

- Flachbeutel und Flachsäcke
- Seitenfaltenbeutel und Seitenfaltensäcke
- Einstellsäcke
- „Reißfeste“ Müllsäcke
- Druckverschlussbeutel
- Diverse Spezialbeutel



HAUBEN

- Schrumpfhauben
- Abdeckhauben
- Y-Hauben (S-Hauben)
- Übergroße Hauben
- Kastenhauben



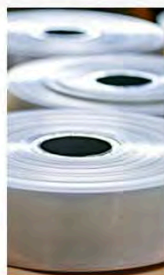
SPEZIALFOLIENPRODUKTE

- VCI-Produkte (Korrosionsschutz)
- ESD-Produkte (Schutz vor elektrostatischen Entladungen)
- BIO-Produkte (diverse umweltschonende Materialien)
- Bedruckte Artikel



SCHLAUCH-/ FLACHFOLIEN

- Schlauch- und Seitenfalten-Schlauchfolie auf Rollen
- Flach- und Abdeckfolie
- Halbschlauchfolie
- Schlauchfolien-Abschnitte
- Folien-Zuschnitte



STRETCHFOLIE

- Handstretchfolie
- Maschinenstretchfolie
- Castfolie
- Nanostretchfolie



KARTONAGEN

- Kartonagen (Standard- und Sondermaße)
- Wellpapp-Produkte
- Container (PC)
- Füll-, Polster- und Fixierungstoffe



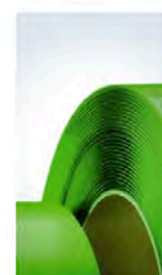
LUFTPOLSTER- / SCHAUMFOLIEN-Produkte

- Verpackungs-Produkte aus Schaumstofffolie
- Verpackungs-Produkte aus Luftpolyesterfolie



SONSTIGES

- Umreifungsbänder
- Klebebänder
- Packbänder
- Verschlusssysteme
- Handschrumpfgeräte
- Schweißgeräte
- Paletten
- Begleitpapiertschen



Alle Produkte auf Wunsch klimaneutral durch CO2-Ausgleich **

Alle Produkte auf Wunsch klimaneutral durch CO2-Ausgleich **



Produkte | Branchen-Lösungen | Nachhaltigkeit | Über uns | Kontakt

7

Alle Produkte auf Wunsch klimaneutral
durch CO₂-Ausgleich **



Alle Produkte auf Wunsch klimaneutral
durch CO₂-Ausgleich **

A

Abdeck-Folien
Abdeck-Hauben
Abdeck-Planen
Abfall-Säcke
Abreiß-Beutel (Beutel auf Rolle)
Abschnitte (von PE-Schlauchfolien)
Adhäsions-Klappen-Beutel
Adhäsionsverschluss-Beutel
Antibakterielle Folien-Produkte
Anti-Rutsch-Produkte (mit GUR)
Antistatische Produkte (ESD-Spezialfolie)
Antistatische Produkte (Antistatikum)
Automaten-Beutel
Automaten-Folien

B

Barriere-Folien-Produkte (COEX)
Baufolien (Abdeck-Folien)
Bedruckte Artikel
Beutel
Beutel auf Rolle (Abreiß-Beutel)
Bio-Folien-Produkte (BIO / ECO)
Block-Beutel
Blockboden-Beutel
Bodenfalten-Beutel
Brot-Beutel

C

Chemikalien-Beutel
COEX (Mehrschicht)-Folien-Produkte

D

Dental-Beutel (Druckverschluss-Beutel)
Doppel-Bodennaht-Produkte
Doppelkammer-Beutel
Drillgeräte für Ösendrähne
Druckverschluss-Beutel

E

ECO-Folien (BIO)
Eingefärbte Produkte (opak = blickdicht)
dto. (transluzent = nicht blickdicht)
ESD-Beutel (besondere antistatische Beutel)
Euroloch-Beutel (Verschluss-Beutel)

F

Fixierungsstoffe
Flach-Beutel und -Säcke
Flachfolien
Flüssigseifen / Handwaschpasten
Folien-Zuschnitte (Zuschnitte)
Füllstoffe
FFP2-Masken

G

Geblockte Beutel
Gelochte Artikel
Genadelte (nadelperforierte) Produkte
Gleitverschluss-Beutel (Dental-Beutel)
Grifflochbeutel

H

Halbschlauchfolien
Handschrumpfgeräte
Handstretchfolie
Handtuch- / Wischtuch- / Universal-Rollen
Handwaschpasten / Flüssigseifen
HDPE-Produkte (PE hoher Dichte *)
Header-Beutel
Hygiene-Produkte / Spendersysteme

I / J

Impuls-Zangenschweißgeräte
Inlays (für Gitterboxen / andere Behälter)

K

Känguru-Beutel (Dentalbeutel)
Kartonagen
Kastenhauben
Kisten-Abdeckungen (Seitenfalten-Säcke)
Kisten-Einleger (Inlays)
Klappen-Beutel
Klebe-Bänder
Klebe-Rollen
Klotzboden-Beutel
KLT-Außen- und Innen-Verpackungen
Kompostierbare Folienprodukte
Kordelzug-Beutel
Korrosionsschutz-Produkte (VCI)
Kreuzboden-Beutel und -Säcke
Küchenrollen

L

LDPE-Produkte (PE niedriger Dichte *)
Lebensmittelechte Produkte
Luftpolster-Beutel
Luftpolster-Folien
Luftpolster-Taschen

M

Maschinenstretchfolie
MDPE-Produkte (PE mittlerer Dichte *)
Mehrkammer-Beutel
Mehrschicht-Folien-Produkte (COEX)
Müllsäcke (Standard: blau opak)
Mund-Nasenschutz

N

Nadelperforierte Produkte (Genadelte Produkte)

O

Oktabins (achteckige Container/Kartons)
OP-Masken
Ösendrähne

P

Pack-Bänder
Paletten
Papier-Falthandtücher
Perforierte Produkte (auf Rolle oder nadelperforiert)
Pharma-Produkte (Anforderungen der Pharma-Branche wie BRC-Zertifizierung, pflanzliches Gleitmittel u.v.a.)
Polsterstoffe
Polyethylen (PE)-Produkte
Polypropylen (PP)-Produkte
Putzpapier- / Wischtuch-Rollen

Q / R

Rundboden-Beutel
Rutschhemmende Artikel
(mit Antirutschmittel GUR)

S

Säcke
Schaumstoff(folien)-Produkte
Schlauch-Folie
Schlauchfolien-Abschnitte (Abschnitte)
Schmal-Beutel
Schmal-Folien
Schnellbinder (aus Kunststoff)
Schrumpf-Hauben
Schrumpf-Schlauchfolien
Seifen / Flüssig- / Handwaschpasten
Seitenfalten-Beutel und -Säcke
Seitenfalten-Folien
S-Hauben (Y-Hauben)
Siegelrand-Beutel (Vakuum-Beutel)
Sonstige Ladungsträger
Sonstige Verpackungen
Spender-Systeme für Hygiene-Artikel
Spezial-Folien-Produkte VCI, ESD etc.)
Stretch-Folie
Stretch-Folien-Produkte
Stülp-Klappen-Beutel

T

Toilettenpapier
Transparente Produkte (Standard; außer bei Müllsäcken)
Trennschicht-Produkte (COEX)
Treteimer-Beutel
Tücher / Hygiene-Tücher

U

Übergroße Säcke und Hauben
Umreifungs-Bänder
UV-absorbierende Artikel (mit UV-Schutz des Packgutes)
UV-stabile Produkte (mit UV-Stabilisator)

V

Vakuum-Beutel (Siegelrand-Beutel)
VCI (Korrosionsschutz)-Produkte
Ventilsäcke
Verbund-Folien (COEX)
Verschluss-Beutel (Druckverschluss-Beutel, Adhäsionsverschluss-Beutel, Kordelzug-Beutel)
Visiere (zum Schutz vor Viren)

W

Wellpapp-Produkte
Wellpapp-Stülpedeckel
Wertstoff-Säcke
Wiederverschluss-Beutel (Adhäsionsverschluss-Beutel, Gleitverschluss-Beutel)

X / Y

Y-Hauben (S-Hauben)

Z

Zugband-Säcke
Zuschnitte (Folien-Zuschnitte)



Standardanforderungen oder maßgeschneiderte Sonderanforderungen

Jeder Kunde hat ganz besondere Anforderungen, u. a. in Bezug auf Breiten- und Längenmaße, Folien-Stärke und Eigenschaften, die die Folie haben soll. Darauf mit unserem großen Lager und flexiblen modernen Maschinenpark einzugehen, ist unsere Stärke.

- Wir fertigen **schwerpunktmäßig** aus umweltfreundlichem und recyclebarem Polyethylen (PE) – je nach Anforderung als LD-PE, HD-PE oder MD-PE –, können aber auch Produkte aus Bio- und anderen Materialien produzieren oder liefern.
- **Standardmäßig** werden unsere Folienprodukte in der Ausführung transparent, gut gleitend und nicht bedruckt geliefert (Müllsäcke in Blau).
- Selbstverständlich können Sie die Produkte aber auch in verschiedenen **Sonderausführungen** bestellen, wie z.B.:
 - **lebensmittelecht** (für direkten Lebensmittelkontakt geeignet) oder **Pharma-Qualität** (Anforderungen wie BRC-Zertifizierung, Gleitmittel ...)
 - opak (blickdicht) oder transluzent (nicht blickdicht) **in der von Ihnen gewünschten Farbe eingefärbt**
 - **bedruckt, gelocht oder genadelt** (perforiert)
 - mit Zusätzen / Besonderheiten wie **VCI** (Korrosions-Verhinderer), **ESD** (besonderes Antistatikum zum Schutz vor elektrostatischer Auf-/ Entladung), **Antistatikum** (normal), **Anti-Rutsch Mittel** (GUR), **UV-Schutz** (UV-Stabilisatoren oder UV-Blocker zum Schutz vor Sonneneinstrahlung), **Gleitmittel auf pflanzlicher Basis**, Zusatz zum **Schutz vor Kratzern** auf Kunststoff-Oberflächen, **Additiv zur biologischen Abbaubarkeit** von Folien auf Deponien etc.

▪ **Druck: Einfachster Druck bis 10-Farb-Fotodruck-Qualität**

Immer mehr Kunden benötigen spezielle Drucke, die über ein normales RC-/Resy-Zeichen oder den "Grünen Punkt" hinausgehen, wie z. B. Warnhinweise, Firmen-Logos, klimaneutral-Logos, ESD-Zeichen, Interseroh-Zeichen, fortlaufende Nummerierungen oder Triman-Logos für die Entsorgung in Frankreich oder Italien.

Dazu haben wir in ein höchst flexibles Druckwerk investiert, das auf allen Maschinen zur Produktion von Folienverpackungen eingesetzt wird. Mit einem sehr guten Druckbild und 4 variabel einstellbaren Druckköpfen ist ein platzierter Druck mit hoher Wiederholgenauigkeit kostengünstig möglich.



Produkte | Branchen-Lösungen | Nachhaltigkeit | Über uns | Kontakt

9

Diese 10 Branchen-Lösungen haben wir speziell für Kunden aus den genannten Wirtschaftszweigen konzipiert, um ihre Anforderungen passgenau umzusetzen und ihnen die besten Produkte, einen optimalen Service sowie ein ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis anbieten zu können.

Sie finden diese Branchen-Konzepte in unserer Internet-Darstellung unter:

<https://www.poly-pack.de/branchen-loesungen>



VCI Poly-Pack | „CORROSION PROTECTION“: Metallprodukte vor Korrosion schützen: STAHL, EISEN- UND NICHT-EISEN-METALLERZEUGUNG, METALL-Produkte



ESD Poly-Pack | „ELECTRONICS SECURITY“: Elektronik-Produkte vor elektrischer Auf- / Entladung schützen: ELEKTROTECHNIK, IT-Branche, AUTOMOTIVE, CHEMIE



„HEALTH CARE“ | Schutz des Lebens, Umsetzung der besonderen Anforderungen bei LEBENS- UND FUTTERMITTELN sowie CHEMIE-/PHARMA-/KOSMETIK-PRODUKTEN



„SMART SUSTAINABILITY“ | Vorreiter für die Umwelt sein: ENERGIEWIRTSCHAFT, UMWELTECHNIK/ENTSORGUNG, ÖFFENTLICHE VERWALTUNG; MARKETING u.v.m.



„LARGE PACKAGING“ | Säcke und Hauben: KUNSTSTOFFINDUSTRIE, GUMMIWAREN UND REIFEN, AUTOMOTIVE, ELEKTROTECHNIK, DIENSTLEISTUNGEN und HANDEL



„SMALL PACKAGING“ | Beutel: WERBE-BRANCHE, NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL, CHEMIE / PHARMA / KOSMETIK, KUNSTSTOFFE, AUTOMOTIVE, HANDEL



„SHRINK FAST“ by Poly-Pack | Wenn's auch bei Verpackungen gut werden muss: SCHRUMPFHAUBEN und SCHRUMPFSCHLAUCH für BAUWESEN, HANDEL und INDUSTRIE



„BE FLEXIBLE“ – Do It Yourself | POLY-PACK - SCHLAUCHFOLIE flexibel einsetzen: MASCHINENBAU, STAHL, EISEN- UND NICHT-EISEN-METALLERZEUGUNG, BAUWESEN



„PROTECTIVE SHEET“ | Poly-Pack FLACHFOLIE / ABDECKFOLIE: KUNSTSTOFFE UND KUNSTSTOFFVERARBEITUNG, METALLERZEUGUNG, METALLPRODUKTE, BAUWESEN



„STRETCH SAFE“ | Perfekte Ladungssicherung von POLY-PACK: VERPACKUNGS-HANDEL, LOGISTIK, SPEDITION UND LAGEREI, PAPIER- UND DRUCKGEWERBE, LEBENSMITTEL etc.

Seit über 50 Jahren sind wir verlässlicher Verpackungs-Partner für unsere **Kunden** aus Industrie und Dienstleistung und Handel. Deshalb zählen zu unseren langjährigen Stammkunden viele namhafte mittelständische Unternehmen und internationale Konzerne aus unterschiedlichsten Branchen wie u. a. Lebensmittel-Industrie, Chemie / Pharma / Kosmetik-Industrie, aus Maschinenbau, Elektro- und der Automobilindustrie. Auch Energie- und Entsorgungsunternehmen, führende Verpackungshändler sowie Behörden, Stadtverwaltungen, Krankenhäuser und Fachbereiche von Universitäten und technischen Hochschulen beziehen regelmäßig unsere Produkte.



Produkte | Branchen-Lösungen | Nachhaltigkeit | Über uns | [Kontakt](#)

10

Poly-Pack Verkaufsteam



Jana Schmitt | 02371 / 93-98 - 28
jana.schmitt@poly-pack.de



Tim Sturm | 02371 / 93-98 - 11
tim.sturm@poly-pack.de



Nicole Schiedewitz | 02371 / 93-98 - 27
nicole.schiedewitz@poly-pack.de



Onur Gözütok | 02371 / 93-98 - 26
onur.goezuetok@poly-pack.de



Tanja Gutsche | 02371 / 93-98 - 23
tanja.gutsche@poly-pack.de

Ihre persönlichen AnsprechpartnerInnen



1 Pressemitteilung Poly-Pack, Juni 2025_Klimaneutral (Scope 1+2 des GHG- Protocol)

Warum Poly-Pack echter Umwelt- und Klimaschutz so wichtig ist

Die Verpackungs-Branche gilt ja nicht gerade als Vorzeige-Modell für Umweltschutz. Zu viele Verpackungen landen immer noch in den Weltmeeren. Meerestiere verenden qualvoll daran. Aber es ist gerade in den letzten Jahren erstaunlich viel Positives geschehen. Immer mehr Unternehmen erkennen ihre gesellschaftliche, globale Verantwortung und leisten im Rahmen ihrer Möglichkeiten ihren Beitrag zum Umwelt- und Klimaschutz. Ein breites Bündnis von Unternehmen und Organisationen unterstützt mittlerweile die Kreislaufwirtschaft, in der ein großer Teil der Verpackungen – zumindest in der EU – recycelt werden kann.

Poly-Pack ist Teil dieser globalen Bewegung. Wir sind in der Verpackungs-Branche Vorreiter für umweltschonende Produkte, z.B. mit einem Recycling-Anteil seit Jahrzehnten von etwa 90 % bei Folienverpackungen. Seit einigen Jahren können wir alle Verpackungen auf Wunsch als klimaneutrale Verpackungen (Scope 1-3 des GHG Protocol) anbieten. Auch mit dem Angebot verschiedener Bio-Folien-Alternativen auf Basis nachwachsender Rohstoffe ragt Poly-Pack heraus und setzt damit schon seit Jahren Standards von morgen um. Die Umweltpolitik ist eine der 4 Säulen unserer Unternehmensgrundsätze.



<https://allianz-entwicklung-klima.de/>

Zusammen für Klimaverantwortung

Das Prinzip: Unternehmen, Institutionen, Organisationen und Privatpersonen fördern Klimaschutzprojekte dort, wo die Entwicklungswirkungen am höchsten sind: in Ländern des Globalen Südens. So stärken sie gleichzeitig die wirtschaftliche Entwicklung, verbessern die Lebensumstände der Menschen und schützen unseren Planeten.

Beispiel: unser unterstütztes **Projekt TOGO**

Als Unterstützer der Allianz für Entwicklung und Klima haben wir uns dazu verpflichtet, jährlich die Treibhausgas-Emissionen, die wir selbst verursachen und die wir nicht durch eigene Umweltmaßnahmen verhindern können, durch Unterstützung eines Klimaschutzprojektes zu kompensieren. Intern setzen wir weit strengere Vorgaben um, als es z.B. Zertifizierungen nach DIN EN ISO 14001 oder 50001 fordern, was wir in den Unternehmensgrundsätzen verankert haben. Unsere Verpackungs-Produktion verursacht natürlich Emissionen. Eine umfangreiche Energieberatung im vergangenen Jahr zeigte aber kaum noch Verbesserungspotenzial auf, weil wir in den vergangenen Jahren hier schon so viel investiert hatten. Doch dies war eine win-win-Situation, weil sich die Umwelt-Investitionen rentiert haben.

Dadurch betragen z.B. unsere selbst verursachten Treibhausgas-Emissionen gemäß Scope 1+2 des GHG Protocol im Jahr 2024 nur noch 4,55 Tonnen, was ein extrem niedriger Wert für Unternehmen unserer Branche und Größe ist. Wir unterstützen seit Jahren ein Klimaschutz-Projekt in Togo unseres Partner natureOffice, das mit Goldstandard zertifiziert ist und auch die Lebensverhältnisse der Menschen vor Ort verbessert. Die Allianz für Entwicklung und Klima, eine Initiative einer früheren Bundesregierung mit mehr als 1.600 Unterstützern, war 2022 durch unser großes Umwelt-Engagement auf uns aufmerksam geworden und auf uns zu gekommen. Ihr Logo verwenden zu dürfen, ist eine Art Gütesiegel für Nachhaltigkeit.

2 Pressemitteilung Poly-Pack, Juni 2025_Klimaneutral (Scope 1+2 des GHG- Protocol)



Aktuelles (Auswahl)

Poly-Pack produziert klimaneutral (Artikel IKZ online 24.10.2024)

Poly-Pack setzt auf Klimaschutz (1 Seite Bericht IKZ 25.10.2024)

Umwelt- und Energiemanagement - Umfassende Energieberatung 2024

Neue Umwelt-Software "ecozoom" zur Ermittlung der CO₂-Emissionen

Poly-Pack auch 2024 wieder 100 % klimaneutrales Unternehmen *

Glaubwürdiger Klimaschutz (Artikel Südwestfalen-Manager 05/2024)

Poly-Pack Unterstützerin der Allianz für Entwicklung und Klima

Titel-Story „TOP-Performer“ im Südwestfalen-Manager

Poly-Pack kooperiert mit den Iserlohner Werkstätten

Poly-Pack - Neuer Produktions- und Verwaltungsstandort seit April 2016



IKZ (16.24) 16.1

ISERLOHN

Freitag, 25. Oktober 2024

„Poly-Pack“ setzt auf Klimaschutz

Der Hersteller von Folienverpackungen in Kalthof ist ein klimaneutrales Unternehmen und unterstützt Umweltprojekte

Jennifer Theis

Kalthof. Für Kunden, die ein bestimmtes Produkt kaufen, zählt oftmals der Inhalt und weniger das, was sich „außen herum“ befindet. Der Verpackung wird eher weniger Aufmerksamkeit geschenkt. Sie dient mehr als Mittel zum Zweck, damit das Produkt gut geschützt ist. Doch hinter der Produktion und Verarbeitung steckt viel mehr Aufwand, als man auf den ersten Blick vermuten mag – besonders auch mit Blick auf Energie- und Ressourcenschonung, was für Betriebe wichtiger denn je geworden ist.

Ich finde, solche Projekte müssen unterstützt werden und aus unserer Sicht müssen wir etwas für den Klimaschutz tun. Wir möchten unseren Beitrag leisten, dass unser Planet bewohnbar bleibt.

Markus Lennhoff, Prokurist bei Poly-Pack

nestandards entprochen müssen. „Hier können wir kein recyceltes Material verwenden, sondern Neumaterial. Das sind sozusagen die fehlenden zehn Prozent“, erklärt Lennhoff. In der Fertigungshalle stehen insgesamt vier große Maschinen, die aus den transparenten Folienlagen beispielsweise Säcke, Beutel oder Abdeckhauben nach Maß anfertigen.

„Unsere Kunden kommen meist aus Deutschland, sind aber auch international vertreten“, so Lennhoff. Somit versorgen sie nicht nur mittelständische Unternehmen aus der Region, sondern auch weltweit bekannte Konzerne. Das Besondere bei „Poly-Pack“ selbst sind gerade einmal 19 Mitarbeitende beschäftigt und dennoch behauptet sich das vergleichsweise kleine Unternehmen gegen die Konkurrenz.

Kompensation für verbleibende Emissionen

Gleichzeitig legt der Betrieb viel Wert auf Klimaschutz, sowohl bei den Produkten als auch bei ihrer Herstellung. Seit vier Jahren darf sich „Poly-Pack“ als klimaneutrales Unternehmen bezeichnen. „Die CO₂-Emissionen, die wir dennoch verursachen, kompensieren wir“, erklärt der Prokurist. Als Ausgleich investiert der Betrieb in das Klimaschutzprojekt „Togo“. Dadurch soll



Konstantinos Kallantzis, Schichtleiter bei Poly-Pack in Kalthof, arbeitet an einer der vier Maschinen, die in der Produktionshalle stehen. Aus Folien werden hier Verpackungen gefertigt.

und bei der Wahl ihres Zulieferers berücksichtigen. „In der Verpackungsbranche ist Nachhaltigkeit das bestimmende Thema geworden.“ Ein Umstand, der für den Kalthofer Betrieb einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil bringen kann.



Markus Lennhoff ist Prokurist und unter anderem zuständig für Verkauf, Marketing und Qualitätsmanagement.

Eine jenseits Firmen, die Folienverpackungen herstellen, sitzt hier in Kalthof. „Poly-Pack“ blickt auf eine inzwischen über 50-jährige Unternehmensgeschichte zurück. Plastikfolien und Verpackungsmaterial genießen hinsichtlich der Aspekte Nachhaltigkeit und Umweltschutz nicht unbedingt den besten Ruf. Doch das es durchaus umweltschonende Alternativen gibt, beweist der mittelständische Betrieb in Kalthof, der sich selbst als „Vorreiter“ in diesem Bereich bezeichnet.

Folien haben einen Recycling-Anteil von 90 Prozent

Für die Heimatzeneigung öffnet Prokurist Markus Lennhoff Türen und Tore, erklärt dabei nicht nur, was in der Firma gefertigt wird, sondern auch, wie sie sich im Bereich Klimaschutz einsetzt. „Die Folien, die wir von Lieferanten beziehen, haben einen Recycling-Anteil von 90 Prozent“, erklärt Lennhoff. Darin verpackt werden Produkte, die aus unterschiedlichsten Branchen stammen. Dazu gehören beispielsweise Kosmetik, Werkzeugfertigung, Automotive, sowie die Lebensmittel- und Pharmaindustrie. Für die letztgenannten Branchen sind Spezialfolien notwendig, die bestimmten Vorgaben und Hygiene

an Menschen in Togo unterstützen werden und eine bessere Lebensgrundlage geschaffen werden, gleichzeitig soll der in Westafrika stark zurückgehende Naturwald wieder mit heimischen Bäumen aufgeforstet werden.

„Ich finde, solche Projekte müssen unterstützt werden und aus unserer Sicht müssen wir etwas für den Klimaschutz tun. Wir möchten unseren Beitrag leisten, dass unser Planet bewohnbar bleibt“, stellt Markus Lennhoff klar. Und auch im laufenden Betrieb und am Gebäude selbst können Energieeinsparungen zu massiven Einsparungen führen. „Wir haben das Glück, dass wir mit dem Umzug nach Kalthof in einen Neubau einziehen konnten, der bereits sehr energieeffizient ist“, so der Prokurist. Zudem betreibt das Unternehmen eine Photovoltaik-Anlage, die im nächsten Jahr noch vergrößert werden soll. So müsse erst einiges investiert werden, um eine klimafreundliche Produktion zu ermöglichen, doch in gewinn reiche sich das. „Wenn man dann Geld einspart und gleichzeitig etwas für den Umweltschutz tut, ist das eine Win-win-Situation“, sagt Lennhoff. Hinzu kommt, dass Kunden vermehrt Wert legen auf nachhaltig produzierte Produkte.



Die Folien bestehen aus Polyethylen (PE). Ihr Recycling-Anteil ist sehr hoch.



Aktuelles (Auswahl)

Poly-Pack produziert klimaneutral (Artikel IKZ online 24.10.2024)

Poly-Pack setzt auf Klimaschutz (1 Seite Bericht IKZ 25.10.2024)

Umwelt- und Energiemanagement - Umfassende Energieberatung 2024

Neue Umwelt-Software "ecozoom" zur Ermittlung der CO₂-Emissionen

Poly-Pack auch 2023 wieder 100 % klimaneutrales Unternehmen *

Glaubwürdiger Klimaschutz (Artikel Südwestfalen-Manager 05/2024)

Poly-Pack Unterstützerin der Allianz für Entwicklung und Klima

Titel-Story „TOP-Performer“ im Südwestfalen-Manager

Poly-Pack kooperiert mit den Iserlohner Werkstätten

Poly-Pack - Neuer Produktions- und Verwaltungsstandort seit April 2016