













Kurz-Portrait

Inhabergeführter Hersteller von Folien-Verpackungen sowie Systemlieferant für andere Verpackungen

Mehr als 50 Jahre Erfahrung in der Produktion von Folien-Verpackungen für nahezu alle Branchen

Umfangreichstes Polyethylen (PE)-Lagerprogramm in NRW, dadurch oft viel schneller lieferfähig

- Verantwortungsvolle Führung mit langfristigen guten Beziehungen zu Kunden und Lieferanten
- Moderner, flexibler Maschinenpark für schmale Beutel bis zu überbreiten Säcken und Hauben
- Zertifiziertes, als sehr aut ausgezeichnetes Qualitätsmanagementsystem (DIN EN ISO 9001)
- 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)
- Wir sind Unterstützerin der Allianz für Entwicklung und Klima, einem breiten gesellschaftlichen Bündnis für Klimaschutz, und produzieren seit vielen Jahren mit einem Recycling-Anteil bei Folien von mehr als 90 %.

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 recyclebare Bio-Folie (Zuckerrohr-Basis) sowie alle Produkte auf Wunsch klimaneutral durch CO₂-Ausgleich** (Scope 1-3) an. Als klimaneutrales Unternehmen* kompensieren wir seit Jahren unsere selbst verursachten Treibhausgas-Emissionen (Scope 1+2) zu 100% durch das Klimaschutz-Projekt TOGO unseres Partners natureOffice.





Polv-Paci

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



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.





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 15 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)".



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 anderem Material 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. PE-Folien sind in Kehrichtdeponien grundwasser-neutral und in Verbrennungsanlagen ein willkommener Energiespender.

Poly-Pack Premium RECOMPOUND



Poly-Pack Premium RECOMPOUND

steht für Verpackungen aus hochwertiger, recycelter PE-Folie (PIR).

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

Durch den Einsatz von recyceltem Material leisten wir nach unseren Möglichkeiten 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. Mehr:



 $\underline{www.natureoffice.com/klimaschutzprojekte/} project-togo$





Wissenswertes über Klimaneutralität (Quelle: gekürzt von https://www.climatepartner.com/de/wissen/insights/scope-emissionen-reduzieren; eigene Hervorhebungen)

"Die internationale Gemeinschaft hat längst erkannt, dass die Treibhausgasemissionen weltweit reduziert werden müssen, um die Erderwärmung zu stoppen. Mit dem Kyoto-Protokoll von 1997 einigten sich die Staaten erstmals in der Geschichte auf verbindliche Ziele und Maßnahmen zum Kampf gegen den Klimawandel. Dieses Übereinkommen bildete die Basis für das Greenhouse Gas (GHG) Protocol. Das GHG Protocol wurde 1998 auf .. gemeinsame Initiative des World Resources Institute und des World Business Council for Sustainable Development entwickelt, um einen einheitlichen Rahmen für die Berechnung von Treibhausgasen zu schaffen. ... umfasst es Richtlinien und Vorgaben, die es Unternehmen ermöglichen, eine Bestandsaufnahme ihrer Treibhausgasemissionen vorzunehmen und dabei .. den Corporate Carbon Footprint zu berechnen.

Der Corporate Carbon Footprint (CCF) beschreibt die Gesamtmenge an Treibhausgasemissionen (einschließlich der CO₂-Emissionen), die direkt oder indirekt durch die Geschäftstätigkeit von Unternehmen entstehen. ... Der GHG Protocol Corporate Standard kategorisiert Treibhausgasemissionen, die mit dem Corporate Carbon Footprint eines Unternehmens in Verbindung stehen, als Scope-1-, 2-, und 3-Emissionen. ... Dem GHG Protocol zufolge dient diese Kategorisierung im Wesentlichen dazu, Quellen von direkten und indirekten Emissionen zu unterscheiden und sicherzustellen, dass zwei oder mehr Unternehmen nicht Emissionen im selben Geltungsbereich erfassen. ...

Diese Geltungsbereiche betreffen .. nicht den Product Carbon Footprint (PCF); dieser beschreibt die Gesamtmenge an Treibhausgasemissionen, die ein Produkt oder eine Dienstleistung über verschiedene Phasen des Lebenszyklus verursacht. ...

Das GHG Protocol schreibt vor, alle Scope-1- und 2-Emissionen zu bilanzieren. ...

1. Scope 1 – direkte Emissionen

Scope-1-Emissionen sind Emissionen aus Quellen, die direkt von Unternehmen verantwortet oder kontrolliert werden. Dazu gehören Emissionen aus Energieträgern an dem Standort des Unternehmens, wie Erdgas und Brennstoffe, Kühlmittel, sowie Emissionen durch den Betrieb von Heizkesseln und Öfen. ... Unter Scope 1 fallen auch Emissionen des eigenen Fuhrparks (z. B. Autos, Lieferwagen, Lkw, ... usw.).

Im Gegensatz zu direkten Emissionen definiert das GHG Protocol indirekte Emissionen als Folge der Geschäftstätigkeit von Unternehmen, die jedoch **aus Quellen** stammen, **die einem anderen Unternehmen gehören oder von diesem kontrolliert werden**. Dazu gehören die .. Scope-2- und 3-Emissionen.

2. Scope 2 – indirekte Emissionen aus eingekaufter Energie

Scope-2-Emissionen sind indirekte Treibhausgasemissionen aus eingekaufter Energie, wie Strom, Wasserdampf, Fernwärme ..., die außerhalb der eigenen Systemgrenzen von Unternehmen erzeugt aber von ihnen verbraucht wird. ... Wenn Unternehmen selbst Energie aus Quellen erzeugen, die von ihnen verantwortet oder kontrolliert werden [z.B. Photovoltaik bei Poly-Pack], gelten die damit verbundenen Emissionen als direkte Scope-1-Emissionen. ...

3. Scope 3 – indirekte Emissionen innerhalb der Wertschöpfungskette

Scope 3 umfasst alle indirekten Emissionen, die entlang der Wertschöpfungskette von Unternehmen entstehen. Um eindeutig zwischen den Geltungsbereichen Scope 2 und 3 zu unterscheiden, beschreibt die US Enviromental Protection Agency (EPA) Scope-3-Emissionen als "das Ergebnis von Aktivitäten aus Anlagen, die nicht im Besitz Ihres Unternehmens sind oder von ihm kontrolliert werden, aber Ihr Unternehmen diese Aktivitäten innerhalb der eigenen Wertschöpfungskette unmittelbar beeinflusst."







RECOMPOUND

- Bei Verpackungen, die nicht "lebensmittelecht" 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 über vergleichbare Eigenschaften. Das Umweltbundesamt empfiehlt diese Lösung, da die Umweltbilanz am besten ist.
- Die Folie kann auf Wunsch mit einem Logo bedruckt werden, so dass Sie Ihre Kunden auf Ihr Umwelt-Engagement hinweisen können.
- Wir berechnen für dieses Material keinen Aufpreis. Je nach Marktsituation kann sich sogar ein Preisvorteil ergeben,



PE KLIMANEUTRAL* **

- Bei dieser Variante setzen Sie Ihre "normale" PE-Folie auf Basis fossiler Rohstoffe ein (z.B. Rezyklat). Um die Klimaauswirkungen zu kompensieren, leisten wir Ausgleichsabgaben an Ihr Wunschprojekt zum Klimaschutz**.
- Verschiedene Klimaschutz-Projekte bieten wir Ihnen zur Auswahl an. Über Ihr Wunsch-Projekt bekommen Sie ein Original-Zertifikat. Wir selbst sind ein CO₂-neutrales Unternehmen* und können Ihnen 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.



BIOBASIERTES LD-PE

- Wenn Sie LD-PE benötigen: Wir setzen "OK biobased" mit 4 Sternen auf Basis von Zuckerrohr ein, 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 sowieso anfällt. Es werden keine zusätzlichen Ackerflächen benötigt.
- Die Folie ist nicht von fossilbasiertem LD-PE zu unterscheiden und kann auch in Kombination mit diesem im normalen Kreislauf recycelt werden.
- Selbstverständlich kann auch hier ein entsprechendes werbewirksames Logo aufgebracht werden.
- Die Mehrkosten belaufen sich je nach Marktsituation allerdings auf ca. 50 %.

KOMPOSTIERBARE FOLIE

- Häufiger von Kunden gewünscht, aber unseres Erachtens die am wenigsten sinnvolle Bio-Variante, ist der Einsatz kompostierbarer Folie auf Mais- oder Kartoffelstärke-Basis.
- Allein die Tatsache, dass diese Folien nur durch industrielle Kompostierungsanlagen kompostierbar sind, aber zur Entsorgung mit großer Wahrscheinlichkeit niemals dorthin gelangen, lässt an der Sinnhaftigkeit dieses Materials zweifeln. Informationen zur Problematik dieser Kunststoffe finden Sie auch auf der Website des Umweltbundesamtes unter: www.umweltbundesamt.de.
- Selbstverständlich können wir Ihnen dennoch diese Variante anbieten und – hier sinnvoll – entsprechend bedrucken.
- Die Mehrkosten belaufen sich je nach Marktsituation aber auf ca. 350 %.

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.

Dieses Material wird bei unseren niederländischen Nachbarn, die bei Bio-Folien viel weiter als wir in Deutschland sind, schon häufig eingesetzt. Dieses Material entspricht eigentlich am besten dem Bio-Gedanken, ist aber heute leider noch die am wenigsten umweltfreundliche Alternative.

Alle

Produkte

durch CO2-Ausgleich

auf Wunsch klimaneutra CO2-Ausaleich **





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

Produktprogramm —

Hersteller von Folienverpackungen

BEUTEL UND SÄCKE

- Flachbeutel und Flachsäcke
- Seitenfaltenbeutel und Seitenfaltensäcke
- Einstellsäcke
- Reißfeste Müllsäcke
- Diverse Spezialbeutel

SPEZIALFOLIENPRODUKTE

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



HAUBEN

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



SCHLAUCH-/ FLACHFOLIEN

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



Systemlieferant für Verpackungen

STRETCHFOLIE

- Handstretchfolie
- Maschinenstretchfolie
- Handschrumpfgeräte
- Zubehör



LUFTPOLSTER- / SCHAUMFOLIEN-Produkte

- Verpackungs-Produkte aus Schaumstofffolie
- Verpackungs-Produkte aus Luftpolsterfolie



KARTONAGEN

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



SONSTIGES

- Umreifungsbänder
- Klebe- und Packbänder
- Verschlusssysteme
- Schweißgeräte
- Betriebshygieneartikel
- Schutzmasken und Gesichtsschutz
- Paletten



Alle

Produkte

auf Wunsch klimaneutra

durch CO2-Ausgleich

Halbschlauchfolien Handschrumpfgeräte Handstretchfolie Handtuch- / Wischtuch- / Universal-Rollen

Genadelte (nadelperforierte) Produkte

Gleitverschluss-Beutel (Dental-Beutel)

Handwaschpasten / Flüssigseifen HDPE-Produkte (PE hoher Dichte *)

Header-Beutel Hygiene-Produkte / Spendersysteme

ECO-Folien (BIO)

Fixierungsstoffe

Füllstoffe

G

FFP2-Masken

Geblockte Beutel

Gelochte Artikel

Grifflochbeutel

Flach-Beutel und -Säcke

Eingefärbte Produkte (opak = blickdicht)

dto. (transluzent = nicht blickdicht)

ESD-Beutel (besondere antistatische

Euroloch-Beutel (Verschluss-Beutel)

Flüssigseifen / Handwaschpasten

Folien-Zuschnitte (Zuschnitte)

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

COEX (Mehrschicht)-Folien-Produkte

Abdeck-Folien Abdeck-Hauben

Abdeck-Planen

Spezialfolie)

Automaten-Beutel

Automaten-Folien

Bedruckte Artikel

Blockboden-Beutel

Bodenfalten-Beutel

Chemikalien-Beutel

Block-Beutel

Brot-Beutel

В

Beutel

Abreiß-Beutel (Beutel auf Rolle)

Adhäsions-Klappen-Beutel

Adhäsionsverschluss-Beutel

Antibakterielle Folien-Produkte

Antistatische Produkte (ESD-

Anti-Rutsch-Produkte (mit GUR)

Barriere-Folien-Produkte (COEX)

Beutel auf Rolle (Abreiß-Beutel)

Bio-Folien-Produkte (BIO / ECO)

Baufolien (Abdeck-Folien)

Antistatische Produkte (Antistatikum)

Abschnitte (von PE-Schlauchfolien)

Abfall-Säcke

Impuls-Zangenschweißgeräte Inlays (für Gitterboxen / andere Behälter)

Känguru-Beutel (Dentalbeutel) Kartonagen Kastenhauben Kisten-Abdeckungen (Seitenfalten-Säcke) Kisten-Einleger (Inlays) Klappen-Beutel Klebe-Bänder Klehe-Rollen Klotzboden-Beutel KLT-Außen- und Innen-Verpackungen

Kompostierbare Folienprodukte Kordelzua-Beutel Korrosionsschutz-Produkte (VCI)

Kreuzboden-Beutel und -Säcke Küchenrollen

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

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

Nadelperforierte Produkte (Genadelte Produkte)

Oktabins (achteckige Container/Kartons) OP-Masken Ösendrähte

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

Q/R

Rundboden-Beutel Rutschhemmende Artikel (mit Antirutschmittel GUR)

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

Y-Hauben (S-Hauben)

Zugband-Säcke Zuschnitte (Folien-Zuschnitte)

Visiere (zum Schutz vor Viren)

Produktübersicht A – Z

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

Toilettenpapier

Transparente Produkte (Standard: außer bei Müllsäcken)

Trennschicht-Produkte (COEX) Treteimer-Beutel

Tücher / Hygiene-Tücher

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

Vakuum-Beutel (Siegelrand-Beutel) VCI (Korrosionsschutz)-Produkte Ventilsäcke Verbund-Folien (COEX) Verschluss-Beutel (Druckverschluss-Beutel, Adhäsionsverschluss-Beutel, Gleitverschluss-Beutel, Kordelzug-Beutel)

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









Produkte

auf Wunsch klimaneutra

durch CO2-Ausgleich

durch CO2-Ausgleich *



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

Produkte: Standard- und 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 flexiblen modernen Maschinenpark einzugehen, ist unsere Stärke.

- Wir fertigen schwerpunktmäßig aus umweltfreundlichem und recyclebarem Polyethylen (PE) ie nach Anforderung als LD-PE, HD-PE oder MD-PE -, können aber auch Produkte aus 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
- 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 etc.
- Druck: Einfachster Druck bis 10-Farb-Fotodruck-Qualität

Immer mehr Kunden benötigen spezielle einfachere 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. Das Anschließen des neuen Druckwerks an eine andere Maschine dauert nur knapp halb so lange wie bisher.







Folien-Verpackungen: Beutel und Säcke (Auswahl)





Breite: von 200 bis 4000 mm Länge: von 200 bis 4000 mm Stärke: von 0,03 bis 0,25 mm

Nennmaße (mm) R-KLT 6429 / RL-KLT 6280 600×400×280 R-KLT 6415 / RL-KLT 6147 600×400×147 R-KLT 4329 / RL-KLT 4280 400×300×280 R-KLT 4315 / RL-KLT 4147 400×300×147 R-KLT 3215 / RL-KLT 3147 300×200×147



Flach-Beutel und

-Säcke

z. B. für Ersatzteile, Laborund Gesundheitsartikel, für Lagerartikel sowie für polizeiliche Beweismittel

Breite: von 40 bis 400 mm Länge: von 60 bis 600 mm Stärke: 0,05 mm / 0,09 mm



für Wertstoffe, Abfall und für andere Zwecke:

- i. d. R. perforiert auf Rolle

Breite: von 480 bis 800 mm Länge: von 500 bis 1100 mm Stärke: von 0,05 bis 0,20 mm



Wiederverschließbare **Beutel mit Adhäsions**oder Gleitverschluss; z. B. für Lagerartikel

Abmessungen auf Anfrage



für Wertstoffe, Abfall und für andere Zwecke

Breite: von 480 bis 800 mm Länge: von 500 bis 1100 mm Stärke: von 0,05 bis 0,20 mm



Produkte

auf Wunsch klimaneutra

durch CO2-Ausgleich





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

Folien-Verpackungen: Beutel für besondere Produkte (Auswahl)



z. B. zur Abfüllung, Lagerung und zum Transport von Lebens- und Genussmitteln wie Tee, Kaffee, Gewürze, Gebäck sowie für Feingemahlenes aller Art

(auch aus Polypropylen PP lieferbar)

Abmessungen auf Anfrage



Beutel mit Abrissperforation:

An der Oberkante miteinander verschweißt; durch Löcher in der Blockleiste auf Halterung zu befestigen und einzeln leicht abreißbar

Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage



z. B. zur Abfüllung, Lagerung und zum Transport flüssiger oder pulverförmiger Produkte

Abmessungen auf Anfrage



Beutel mit Grifflochausstanzung: Kleine Beutel als Tragetaschen für diverse Produkte

Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage



z. B. als Versandtasche für Dokumente, Prospekte oder kleinere Textilien;

optional wiederverschließbar mit Adhäsionsverschluss

Abmessungen auf Anfrage



Vakuumbeutel mit Kammer(n): z. B. für Lebensmittel und für pharmazeutische / technische Artikel, Chemikalien oder Flüssigkeiten (mit Schrägeinlage); hohe mechanische Festigkeit

Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage



Alle

Produkte

auf Wunsch klimaneutra

durch CO2-Ausgleich







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

Folien-Verpackungen: Hauben (Auswahl)



z. B. als Transportsicherung für EURO-, CHEMIE- und **SONDER-Paletten**

Breite: von 1000 bis 3000 mm Länge: von 500 bis 4000 mm Stärke: von 0,10 bis 0,25 mm



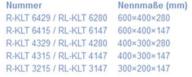
PE-Abdeckhauben (aus Seitenfalten-Folie ohne Schrumpfwerte)

z. B. als Staubschutz für EURO-, **CHEMIE- und SONDER-Paletten** sowie für größere Behälter

Breite: von 1000 bis 3000 mm Länge: von 500 bis 4000 mm Stärke: von 0,03 bis 0,25 mm

z. B. als Umverpackung für KLT -







Schrumpf-Hauben

PE- Y-Hauben bzw. PE- S-Hauben (aus Schrumpf-Folie)

z. B. zur besseren Anpassung der Form bei individuellem Verpackungsgut

Breite: von 1000 bis 3000 mm Länge: von 500 bis 4000 mm Stärke: von 0,10 bis 0,25 mm



Übergroße PE-Hauben (mit oder ohne Schrumpfwerte)

z. B. als Transportsicherung oder Abdeckung besonders großer Waren oder Behälter

Breite: von 1000 bis 3000 mm Länge: von 500 bis 4000 mm Stärke: von 0,10 bis 0,25 mm

oder als Kastenhauben

individuell nach Ihren Anforderungen auch in Übergrößen bis 11 Meter lieferbar

Ab 30 μ bis 250 μ .

Jede Ausführung -oben gerade, schräg, als Kasten- oder Trapezform – ist möglich.





Folien-Verpackungen: Folien, Zuschnitte, Abschnitte (Auswahl)



PE-Folie auf Rolle, 2-lagig als flexible Verpackung (für Schrumpf-Anlagen oder zur Weiterverarbeitung auf Verpackungsmaschinen)

Breite: 40 bis 3000 mm

Stärke: 0,03 bis 0,25 mm



Von Schlauchfolien-Rollen abgeschnittene Stücke, 2-lagig,

(insbesondere für oben und unten offene Verpackungen als Produktschutz)

Breite: 40 bis 3000 mm Stärke: 0,03 bis 0,25 mm



PE-Folie auf Rolle, 2-lagig

(Naht nur an einer Seite; als flexible Verpackung oder für diverse andere Zwecke)

Breite: 40 bis 3000 mm Stärke: 0,03 bis 0,25 mm



Zugeschnittene Stücke aus PE-Flachfolie mit 4 geraden Kanten ohne Naht, 1-lagig; (z. B. als Einleger für Gitterboxen oder als Paletten-Boden)

Breite: 100 bis 6000 mm Länge: 150 bis 5000 mm Stärke: 0,03 bis 0,25 mm



PE-Schlauch-Folie mit Schrumpfwerten, auf Rolle, 2-lagig (als flexible Verpackung oder zur Weiterverarbeitung auf Verpackungsmaschinen)

Breite: 40 bis 3000 mm Stärke: 0,03 bis 0,25 mm



PE-Folie mit Seitenfalten auf Rolle,

2-lagig, z. B. mit Schrumpfwerten (für Schrumpf-Anlagen oder zur Weiterverarbeitung zu Abdeckhauben auf Verpackungsmaschinen)

Breite: 40 bis 3000 mm Stärke: 0,03 bis 0,25 mm



z. B. als Abdeckfolie in Industrie, Lagerung oder Baugewerbe -> ideal auch zum Verarbeiten auf Verpackungsmaschinen

Breite: von 1,50 m - 6 m

50 lfm. / 100 lfm. auf der Rolle

Alle





Folien-Verpackungen: Stretch-Folie (Übersicht)



- Günstige, einfache, schnelle Paletten- Sicherung
- Geeignet für alle Paletten
- Vordehnung am Produkt (wenig Kraftaufwand nötig und Materialeinsparung möglich)
- Schutz der Ware vor Schmutz, Staub und Nässe
- Hohe Reißdehnung
- Lesen von Barcodes möglich
- Gute Qualität, sehr gute Preise

Folien-Breite: 500 mm

> Stärken: 17 my | 20 my | 23 my

Pre-Stretch: 150 %

> Kern: 530 mm

Kern-Innen-Ø: 50 mm

Kern-Gewicht: 2,10 - 3,15 kg

Gewicht Rolle: 1,75 - 3,15 kg (brutto mit Kern)

> Farben: Transparent (Standard)

> > - auch schwarz, weiß oder blau

Diverse Ausführungen auf Anfrage



- Wirtschaftliche und schnelle Paletten-Sicherung
- Geeignet für alle gängigen Geräte / -Maschinen
- Vordehnung am Produkt (wenig Kraftaufwand nötig und Materialeinsparung möglich)
- Schutz der Ware vor Schmutz, Staub und Nässe
- Hohe Reißdehnung
- Gute Qualität, sehr gute Preise

Folien-Breite: 500 mm

> Stärken: 17 - 35 my

Pre-Stretch: 150 % | 220 % | 230 %

> Kern: 510 mm

Kern-Innen-Ø: 76 mm

Kern-Gewicht: 1,6 kg

Gewicht Rolle: 16 – 17,5 kg (brutto mit Kern)

> Farben: Transparent (Standard)

> > - auch schwarz, weiß oder blau

Diverse Ausführungen auf Anfrage



Produkte

odukte auf Wunsch klimaneutra durch CO2-Ausgleich **





Folien-Verpackungen: Produkte aus Schaumstoff-Folie oder Luftpolsterfolie (Übersicht)



- Als Produktschutz oder als Polstermaterial
- Verschiedenen Kunststoffe möglich, wie u.a. PE, PP, PET
- Mit Additiven lieferbar, wie Antistatikum, ESD, VCI
- Farben: Transparent (Standard)

Produkte: z. B. als

- Schaumstoff-Schlauchfolie auf Rolle
- Schaumstoff-Schlauchfolie Ronde
- Schaumstoffbeutel
- Schaumstofffolien-Zuschnitte
- Schaumschiebeschachteln
- Hartschaum-Zuschnitte

Diverse Ausführungen auf Anfrage



- Als Produktschutz oder als Polstermaterial
- Aus PE-Schichten, Deckfolie und Luftpolsterschicht
- Mit Additiven lieferbar, wie Antistatikum, ESD, VCI
- Farben: Transparent (Standard) auch in weiß lieferbar
- 2- oder 3-lagig, verschiedene Noppen

Produkte: z. B. als

- Luftpolster-Schlauchfolie auf Rolle
- Luftpolsterfolienbeutel (ggf. mit SK-Verschluss)
- Luftpolsterfoliensäcke
- Luftpolsterfolien-Versandtaschen
- Luftpolsterfolien-Zuschnitte (ggf. mit Additiven wie VCI)
- Luftpolsterfolien-Klappenbeutel

Diverse Ausführungen auf Anfrage





Produkte

durch CO2-Ausgleich

auf Wunsch klimaneutra

Alle

Produkte

auf Wunsch klimaneutra

durch CO2-Ausgleich

VCI-Produkte (Korrosionsschutz)

Bio-Folien-Produkte

Property of the second of the



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

Folien-Verpackungen: Spezial-Folien-Produkte (Auswahl)

- Beutel, Säcke, Hauben

- Schlauchfolie / FlachfolieLuftpolsterfolien- oder Schaumfolien-
- Produkte
- Zuschnitte, Flachhüllen



Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage



- Schrumpf- oder Abdeckhauben
- Schlauch-/Flachfolie



Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage

- Beutel, Säcke, Folie etc.
- u. a. Produkte für die speziellen Anforderungen der Pharma-Branche wie BRC-Zertifizierung, pflanzliche Gleitmittel etc.
- u. a. extrem leitfähige ESD-Folien-Produkte

Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage



- Beutel, Säcke, Hauben etc.
- Folie

Zum Schutz vor elektrostatischer Auf- und Entladungdung

(einfacher Schutz bis extrem leitfähige Folie)

Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage



- Beutel, Säcke,
- Folie etc.

Produkte aus Folien, die aus mehreren Schichten bestehen und deshalb verschiedene positive Eigenschaften kombinieren können

Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage



 Alle Folien-Verpackungen erhalten Sie auf Wunsch in bedruckter Ausführung.

Einfachster Druck bis zu 10-Farb-Fotodruck-Qualität möglich

Abmessungen wie bei Produkten ohne Druck

Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage



Produkte

durch CO2-Ausgleich

auf Wunsch klimaneutra







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

Sonstige Verpackungen und Produkte (Auswahl)

Kartonagen und Wellpapp-Produkte



- System-Kartonagen
- Container
- **Oktabins**
- Wellpappstülpdeckel
- Faltschachteln etc.

Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage



- Oberflächen- / Kantenschutz
- **Verpackungschips**
- **Loses Füllmaterial**
- Luftkissen
- Luftpolsterfolie,
- Polster aus Papier oder Pappe,
- Luftkammermatten und Schutzpolster

Diverse Ausführungen auf Anfrage

Klebebänder



- Bedrucktes /
- farbiges /
- einfaches

Klebeband aus verschiedenen Materialien (je nach Einsatzzweck)

Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage





- Bedruckte /
 - farbige /
 - einfache

Packbänder aus unterschiedlichen Materialien (je nach Einsatzzweck) sowie entsprechende Abroller

Diverse Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage

Zum Bündeln, Sichern und Verschließen Ihrer

- Gummibänder
- Kabelbinder
- Verschlussdrähte
- Schnellbinder aus Kunststoff

Diverse Ausführungen (u.a. "lebensmittelecht" auf Anfrage











Sonstige Verpackungen und Produkte: Umreifungsbänder (Überblick)

PP-Umreifungsbänder

Für leichtes Packgut (Pakete)



- Kostengünstige und schnelle Paket-Sicherung
- Hohe Verschlussfestigkeit
- Vielseitigkeit (sehr viele Breiten, Stärken, Reißkräfte möglich)
- Umweltschonung (Kunststoff statt Textil oder Stahl), 100% recyclebar
- Für alle gängigen Umreifungsgeräte und -Maschinen geeignet
- Gute Qualität, sehr gute Preise

5 / 8 / 9 / 12 / 15 / 16 / 19 mm Band-Breite:

Stärken: 0,35 - 1,0 mm

Festigkeit: gute Elastizität, Split- und Spleißfestigkeit

406 / 392 / 280 / 200 / 150 / 62 mm

Farben: schwarz oder weiß -

auch farbig (blau, rot, gelb) lieferbar

Reißfestigkeit: Bruchlast: (60-450 kg)

Prägung: glatt oder geprägt erhältlich





Für Mittelschweres und schweres Packaut

- Kostengünstige und schnelle Packgut-Sicherung
- Hohe Verschlussfestigkeit
- Vielseitigkeit (sehr viele Breiten, Stärken, Reißkräfte möglich)
- Umweltschonung (Kunststoff statt Textil oder Stahl), 100% recyclebar
- Für alle gängigen Umreifungsgeräte und -Maschinen geeignet
- Gute Qualität, sehr gute Preise



Band-Breite: 9 / 11 / 12 / 13 / 15 / 16 / 19 / 25 / 32 mm *

0.4 - 1.52 mm Stärken:

Festiakeit: gute Elastizität, Split- und Spleißfestigkeit

Kern: 406 mm

Farben: grün (Standard) -

auch farbig (blau, rot, weitere a. A.) lieferbar

Bruchlast: (150-1.830 kg) Reißfestigkeit:

> glatt oder geprägt erhältlich Prägung:

"Jumbo-Rollen": für Großverbraucher: 1.100 mm | 66.000 m

Diverse Ausführungen und Preise auf Anfrage



Alle

Produkte

durch CO2-Ausgleich

auf Wunsch klimaneutra CO2-Ausaleich **







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

Geräte / Sonstige Produkte (Auswahl)

Handschrumpfgeräte



Handschrumpfgeräte



- Hochwertig und besonders sicher durch Kaltdüsensystem und Sicherheitssystem
- leicht und ergonomisch
- Wartung ist gewährleistet



- Doppelt gesichertes Gasdruck-Ventil
- Selbstreinigendes Sicherheitsventil-System
- Günstig im Preis / Gasverbrauch

Weitere Modelle und Zubehör auf Anfrage





Zubehör für Handschrumpfgeräte

- Mobile Schrumpfeinheit
- Gasflaschenwagen für 13 oder 33 kg
- Einfacher und beguemer Transport
- Flexibler oder schwenkbarer Mast (je nach Modell)
- lange Lebensdauer und komfortable Nutzung
- Übereinstimmung mit versicherungstechnischen Vorschriften

Diverse Modelle auf Anfrage

Impuls-Zangenschweißgeräte

Drillgeräte für Ösendrähte



Schweißgeräte z. B. Modell GE 120:



- Impulsbeheizung
- stufenlos regelbar
- für verschiedene Folienarten
- Für verschiedene Folien-Stärken

Modelle auf Anfrage



- z. B. zum Verschließen von Säcken und zum Rödeln von
- Betonbindedraht,
- Moniereisen und
- Zaundrähten
- Modelle auf Anfrage

Ösendrähte & Sackverschlüsse



Zum Befestigen und Verschließen

- weichgeglühte Eisendrähte
- rötlich blank oder verzinkt
- nichtrostende Stahldrähte

Ausführungen auf Anfrage



Produkte

odukte auf Wunsch klimaneutral durch CO2-Ausgleich **

durch CO2-Ausgleich ** Qualitäts-Toilettenpapiere / Spender



Poly-Pack ®

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

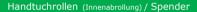
Betriebshygiene-Artikel (Auswahl)



Blaue/weiße Putzpapierrollen / Spender

- Fusselarm und fest
- angenehm weich
- sehr gute Feuchtigkeitsaufnahme mit passenden Spendersystemen Ausführungen auf Anfrage
- extreme Nass- und Reißfestigkeit Widerstandsfähig
- Optimalreinigung mit passenden Spendersystemen Ausführungen auf Anfrage
- sehr wirtschaftlich;
- Aus Zellstoff oder Recycling-Papier mit passenden Spendersystemen Ausführungen auf Anfrage









- multifunktionale Wisch-/Handtücher
- geeignet für den kurzen Kontakt mit Lebensmitteln
- mit passenden Spendersystemen Ausführungen auf Anfrage





- günstig aus pflanzlichen Rohstoffen
- hygienische Seife gegen Keime
- mit passenden Spendersystemen

Ausführungen auf Anfrage









VCI Poly-Pack | "CORROSION PROTECTION": Metallprodukte vor Korrosion schützen: STAHL, EISEN- UND NICHTEISEN-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 LENENS- UND FUTTERMITTELN sowie CHEMIE-/PHARMA-/KOSMETIK-PRODUKTEN



"SMART SUSTAINABILITY" | Vorreiter für die Umwelt sein": ENERGIEWIRTSCHAFT, UMWELTTECHNIK/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 NICHREISEN-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.

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.





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



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

Ihre persönlichen AnsprechpartnerInnen







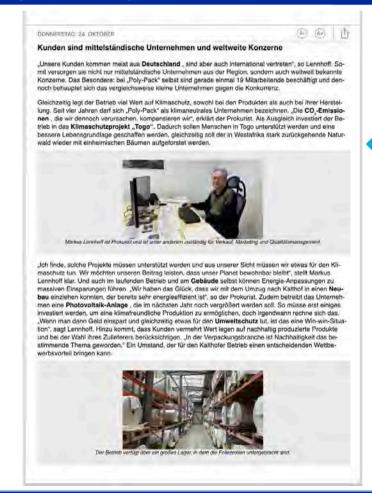
Eine jener Firmen, die Folienverpackungen herstellen, sitzt in Kalthof. "Poly-Pack" blickt auf eine inzwischen über 50-jährige Unternehmensgeschichte zurück. Plastikfolien und Verpackungsmaterial genießen hinsichtlich der Aspekte Nachhaltigkeit und Umweltschutz nicht unbedingt den besten Ruf. Doch dass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

Umweltschonende Alternativen für Folienverpackungen

Für die Heimatzeitung 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 werder Produkte, die aus unterschiedlichsten Branchen stammen. Dazu gehören beispielsweise Kosmetik, Werkzeiugfertigung, Automotive, sowie die Lebensmittel- und Pharmaindustrie. Für die letztgenannten Branchen sind Spezialfolien notwendig, die bestimmten Vorgaben und Hygienestandards entsprechen müssen. "Hier können wir kein recycletes Material verwenden, sondern Neuware. 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.



Die Folien bestehen aus Polyethylen (PE). Eine Vielzahl der Folien sind aus recyclebarem Material.





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" setzt auf Klimaschutz

ISERLOHN

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

BEE IN DRIVE.

Kalthof, Für Kunden, die ein bestimustes Produkt kauten, zählt oftmals der Inhalt und weniger das, was sich "außen berum" befindet. Der Verpackung wird eher weniger Aufmerksamknit 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 ouf den eysten Blick vernutes mag - besonders auch mit Blick auf Energie- und Ressnargenschonung, was für Betriebe wichtsger denn je geworden jet.

Ich finde, solche Projekte mussen 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, Procured bei (Pay-Facil)

nestandards entsprechen müssen Hier lettenen wir kein recyceltes Material verwenden, sondern Neu ware. Das sind sozusagen die Jeblenden' zehn Pruzent', erklart Lennhulf. 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 Revion sondern auch weltweit behannte Konzerne. Das Besondere: Bei "Poly Pock" selbst sind gers de einmal 19 Mitarbeivende beschäftigt und dennuch behauntet sich das vereleichsweise kleine Unternehmen gegen die Konkur

Kompensation für verbleibende Emissionen

Gleichzeitig legt der Betrieb viel West auf Klimaschutz acwebl bei den Produkten als auch bei ihrer Herstellung. Seit vier Inhoen darf sich "Poly Pack" als klimaneutrales Unternehmen bezeichnen "Die CO, Emissionen, die wir dennoch verursachen, kompensieren wir-, erklärt der Prokunst. Als Ausgleich investiert der Betrich in das Klimaschutzprojekt "Togo". Dudurch sol-



und bei der Wahl ihres Zulieferers den "Ein Umstand, der für den hersicksichtigen. "In der Verps- Kalthofer Betrieb einen entscheickungsbranche ist Nachhaltigkeit denden Wetthewerbworteil bringen das bestimmende Thema gewor kann.

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

Eine iener Firmen, die Folienverpackungen herstellen, sitzt hier in berfohn "Poly-Pick" blickt auf grundlage geschaffen werden. Fretag 25 Oktober 2024 eine inzwischen über 50 jührige Unternehmensgeschichte zurück Plastikfolien und Verpackungsmaterial geniellen himschtlich der Aspekte Nachhaltigkeit und Emweltschutz nicht unbedingt den besten Rid. Doch dass es durchaus umweltschonende Ahernativen gibt, beweist der mittelständische Betrieb in Kalthol, der sich selbst als Worreiter" in diesem Bereich bezeichnet.

Folien haben einen

Recycling-Anteil von 90 Prozent Für die Heimatzeitung öffnet Prokorist Markos Lemeboff Turen and Tore, eridart dabei nicht van, was in der Firma pefertiet wird, sondern such, wie sie sich im Bereich Klimaschutz einsetzt. Die Folien, die wir von Lieferanten beziehen, haben cimen Recycline-Anteil von 90 Provera criclist Lemmonff Durin vermarkt marrier Produkts, disc aux unterschiedlichuten - Branchon stammer. Dazu gehören beispielsweise Kosmetik, Werkzeugfertigang. Automotive, sowie die Lebensmittel- und Pharmaindustrie Für die letztgemannten firanchen sind Spezialfolien notwendig die inten Vorgaben und Hygie-

unserer Sicht müssen wir etwas für den Klimaschutz tun. Wir mochten unseren Beitrag leisten, dass unset Planet beweitnbur bleibt*, stells Markon Lengthoff lidar. Und nuch im laudenden Betrieb und am Gebliede selbst können Eiternie-Annassari gen zu massiven Einsparungen führen. Wir haben das Glück, dass wir mit dem Umzue nach Kalthof in einem Neubau einziehen kommen. der bereits sehr energieeffiziert in: so der Prokurist. Zudem betreibt das Untersehmen eine Photovolta il-Anlane, die im nachsten late noch vergrößert werden soll. So misse end cimpes investiert wer den om sine klimalternulliche Produktion zu ermöglichen, doch in genöwnen rechne sich das Werer man dann Geld einspart und gleich acitiu etwas für den Umwelischstu fur, list clan ging Win-win-Situation? sagt Lennhoff, Minzu komunt, dass

Kunden vermelert Wert legen auf

machihaltig produzierte Produkte

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

len Menichen in Togo unterstitze werden und eine bessere Lebens gleichsnitig soll der in Westafrika stark zurückgebende Naturwald Wieder mit einbeimischen Baumes klimaneutral anligeforstet werden. "Ich finde, solche Projekte mussen unterstitzt werden and use

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 News





Poly-Pack Umwelt- und Energiemanagement

In unserer Umweltpolitik (https://www.poly-pack.de/ueber-uns/unternehmensgrundsaetze) verpflichteten wir uns "zu über die gesetzlichen Bestimmungen sowie DIN EN ISO 14001 und 50001 hinausgehenden Maßnahmen", Dies schließt u. a. eine 100%ige Klimaneutralität (durch COz-Kompenstion gemäß Scope 1+2 des GHG Protocol), sehr hohe Energieeffizienz sowie einen Recycling-Anteil bei Folien > 90% ein. Letzteres setzen wir schon mehr als 10 Jahre konsequent um.

Eine umfassende Energieberatung bescheinigte uns kürzlich auch den sehr guten Stand beim Energiemanagement. Es sind hier kaum noch signifikante Verbesserungen und Einsparungen möglich, da der neue Produktions-, Lagerund Verwaltungs-Standort, den wir 2016 bezogen haben, schon so energieeffizient geplant wurde. Für 2023 mussten wir daher auch nur eine sehr geringe Menge an selbst verursachten Treibhausgasen kompensieren. Unsere PV-Anlage allein spart jährlich rund das 6-fache dieser selbst verursachten Treibhausgas-Emissionen ein.

Viele Unternehmen berücksichtigen bei ihren Lieferanten-Bewertungen leider ausschließlich Zertifikate wie DIN EN ISO 14001 und 50001 und keinerlei Umwelt-Maßnahmen, die - wie bei uns - noch weit darüber hinaus gehen. Wir möchten so dokumentieren, welche Anstrengungen wir unternehmen, um glaubwürdig Klimaschutz zu betreiben.



Poly-Pack

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





Pressemitteilung Poly-Pack, Oktober 2024 Klimaneutral (Scope 1+2 des GHC- Protocol)

Glaubwürdiger Umwelt- und Klimaschutz bei Poly-Pack

Der Hersteller von Folienverpackungen Poly-Pack hat in die neue Limweit-Software eczozom zur noch genaueren Ermittlung der Treilbhausgas-Ermissionen und des COI-Fußlahdrucks investlert, Poly-Pack ist, 100% klimaneutrales Unternehmen durch Kompensation aller selbst verursachten Treibhausgas-Ermissionen (gemäß Scope 1-42 des GRC-Protocol) und Understützerin der Allianz für Entwicklung und Klima. Die Software dient dazu, glaubwürdig die Klimaschutz-Anstrengungen des Unternehmens transparent zu machen und die Ermissionshöhe zu bestimmen, die durch das Klimaschutzprojekt TOGO des Partners natureOffice zu 100% kompensiert wird.

Der außerordentlich geringe absolute Wert für die Treibhausgas-Emissionen 2023 basiert auf sehr hohen Energiespar- und Umweltschutzanstrengungen sowie bereits getätigten Investübsehr hohen Energiespar- und Ereiben (siehe Anlage). Poly-Pack strebt für 2025 zudem eine Zertfülzerung nach DIN EN ISO 14001 (Umweltmanagement) und 50001 (Energiemanagement) an, um die Anstrengungen in diesen Bereichen auch extern dokumentleren zu lassen.

Poly-Pack ist in der Verpackungs-Branche Vorreiter für umweltschonende Produkte. Mit einem Recycling-Anteil von über 90 % bei Follenwerpackungen, dem Angebot aller Produkte auf Wunsch als kilmaneutrale Verpackungen (Scope 1-3 des GRIC Protocol) und verschiedenen Bio-Follen-Alternativen auf Basis nachwachsender Rohstoffe ragt Poly-Pack wie nur ganz wenige heraus und setzt schon seit einigen Jahren Standards von morgen um.



Glaubwürdiger Umwelt- und Klimaschutz bei Poly-Pack



Der Hersteller von Folienverpackungen Poly-Pack hat in die neue Umwelt-Software ecozoom zur noch genaueren Ermittlung der Treibhausgas-Emissionen und des CO2-Fußabdrucks investiert. Poly-Pack ist 100% klimaneutrales Unternehmen durch Kompensation aller selbst verursachten Treibhausgas-Emissionen (gemäß Scope 1+2 des GHC-Protocol) und Unterstützerin der Allianz für Entwicklung und Klima. Die Software dient dazu, glaubwürdig die Klimaschutz Anstrengungen des Unternehmens

72 Namen & Nachrichten

transparent zu machen und die Emissionshöhe zu bestimmen, die durch das Klimaschutzprojekt TOGO des Partners natureOffice zu 100% kompensiert wird. Der außerordentlich geringe außesolute Wert für die Treibhausgas-Emissionen 2023 basiert auf sehr hohen Energiespar- und Umweltschutzanstrengungen sowie bereits getätigten Investitionen in diesen Bereichen (siehe Anlage).

Poly-Pack ist in der Verpackungs-Branche Vorreiter für umweltschonende Produkte. Mit einem Recycling-Anteil von über 90 % bei Folienverpackungen, dem Angebot aller Produkte auf Wunsch als klimaneutrale Verpackungen (Scope 1-3 des GHC Protocol) und verschiedenen Bio-Folien-Alternativen auf Basis nachwachsender Rohstoffe ragt Poly-Pack wie nur ganz wenige heraus und setzt schon seit einigen Jahren Standards von morgen um.



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





Pressemitteilung Poly-Pack | November 2022_Allianz für Entwicklung und Klima_Projekt TOGO

Verpackungs-Hersteller Poly-Pack unterstützt Allianz für Entwicklung und Klima

Für den Hersteller von Folienverpackungen Poly-Pack ist der Schutz der Umwelt nicht nur ein zentrales Anliegen. Man tut auch alles Menschenmögliche dafür. Dies blieb nicht unbemerkt. So wurde das Verpackungsunternehmen kürzlich von der Allianz für Entwicklung und Klima kontaktiert, einer Initiative des Bundesministeriums für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (BMZ). Seit Herbst 2018 verfolgt diese Allianz das Ziel, Entwicklungszusammenarbeit und internationalen Klimaschutz über das Instrument der freiwilligen Kompensation von Treibhausgasen zu verknüpfen und für die Finanzierung wichtiger Entwicklungs- und Klimaschutzprojekte in Entwicklungs- und Schwellenländern zusätzliche Mittel zu mobilisieren. Die 100%ige Klimaneutralität von Poly-Pack, die Umweltorientierung sowie das Engagement im Projekt TOGO überzeugten, sodass das Unternehmen nun im Unterstützer:innenkreis der Allianz geführt wird, dem zahlreiche renommierte Unternehmen und Nichtregierungsorganisationen angehören.



Die Allianz für Entwicklung und Klima ist eine Initiative des Bundesministeriums für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (BMZ).



Das von Poly-Pack unterstützte Klimaschutz-Projekt TOGO ist eines von 5 nominierten Projekten für den Deutschen Nachhaltigkeitspreis 2023. Das Projekt TOGO ist eines von 5 nominierten Projekten für den Deutschen Nachhaltigkeitspreis 2023. Poly-Pack unterstützt das Projekt TOGO des NGO-Partners natureOffice auf dem "vergessenen Kontinent" Afrika seit 2020, als dem Unternehmen dieses Klimaschutz-Projekt vorgestellt wurde. Das "Projekt TOGO" erfüllt 12 der 17 GLOBAL GOALS der UN Agenda 2030. Es ist "Gold Standard"-zertifiziert und somit extrem wirksam und vertrauenswürdig. Mehr als 1,5 Mio. einheimische Bäume wurden seit dem Start des Projekts 2010 gepflanzt. Naturwald-Aufforstung gilt als die effektivste Methode des Klimaschutzes. Hinter dem Projekt steht die Vision von natureOffice, Klimaschutz mit der Verbesserung sozialer Strukturen zu verbinden. In enger Zusammenarbeit mit der lokalen Bevölkerung und durch Unterstützung von Unternehmen wie Poly-Pack wurden viele nachhaltige Verbesserungen erreicht und viele Arbeitsplätze geschaffen.

Seinen Kunden bietet Poly-Pack bereits alle Produkte auf Wunsch 100% klimaneutral an. Die Kunden können aus verschiedenen nationalen und internationalen Klimaschutz-Projekten auswählen und so ihre verursachten CO2-Emissionen kompensieren. Poly-Pack setzt seit Jahrzehnten sehr gutes Recycling-Material bei der Folienverarbeitung ein. Die Quote liegt dabei konstant bei über 90%. Große Unternehmen stellen erst nach und nach auf dieses Material um, das sehr umweltfreundlich ist und vom Umweltbundesamt empfohlen wird. Es ist optisch kaum von Neuware (< 10% Anteil bei Poly-Pack) zu unterscheiden und ist – außer bei Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln und bei besonderen Anforderungen der Pharma-Branche, wo zwingend Neuware benötigt wird, – sehr gut einsetzbar. Poly-Pack bietet darüber hinaus noch verschiedene Bio-Folien an. (Mehr unter: www.poly-pack.de/ Nachhaltigkeit)

Poly-Pack Verpackungs-GmbH & Co. KG Zollhausstr. 7 | D-58640 Iserlohn Fon: +49 2371 9398-22 | Fax: +49 2371 9398-44 Internet: http://www.poly-pack.de Ansprechpartner: Markus Lennhoff (Prokurist) E-Mail: markus.lennhoff@poly-pack.de USt.-ID-Nr.: DE272 197 795 Geschäftsführer: Achim Schmitt Sitz & Registergericht: Iserlohn / Amtsgericht Iserlohn



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