

VERPACKEN

Produkte und Dienstleistungen



WellPack

WellPack AG - Ihr Spezialist für Verpackungen
www.wellpack.ch



DIE WELLPACK AG

- 04 Die WellPack, Historie und Mitarbeitende
- 06 Vision, Leitbild, Werte
- 07 Zertifizierungen

ENTWICKLUNG & NACHHALTIGKEIT

- 08 Konstruktive Entwicklung & Validierung
- 10 Nachhaltigkeit

DIENTSTLEISTUNGEN

- 12 Klassische Dienstleistungen | Logistikdienstleistungen
- 14 Digitale Dienstleistungen

UNSERE KOMPETENZEN

- 16 Wellpappe (Schwerwellpappe, komplexe Lösungen, spez. Wellpappen)
- 19 Gefahrgut
- 20 Schaumstoff (Transportverpackungen, Behälter, Koffer, Pendelgebinde)
- 22 Holz (Paletten, Kisten, Spezialkonstruktionen)
- 24 Funktionale Beschichtungen (z.B. ESD, VpCi)

ERGÄNZENDES SORTIMENT

- 26 Verpackungsgeräte, Arbeitsplatzeinrichtungen

Die WellPack, Historie und Mitarbeitende

Die Geschichte der WellPack beginnt 1924 mit dem Bau der Kistenfabrik, welche nach einem Brand 1951 als Holz AG den Betrieb wieder aufnimmt. In den 70er und 80er Jahren wächst das Unternehmen als System-Pack-Gruppe kräftig. Nebst Holz wird nun auch im Spritzguss und mit Schwerwellpappe gearbeitet. 1965 erfolgt der Zusammenschluss mit der Pfingstweid AG in Regensdorf.

1992 entsteht die heutige WellPack AG, deren Aktienmehrheit im Jahre 2000 vom Familienunternehmen Palm Verpackungsgruppe mit Sitz in Aalen DE übernommen wird.

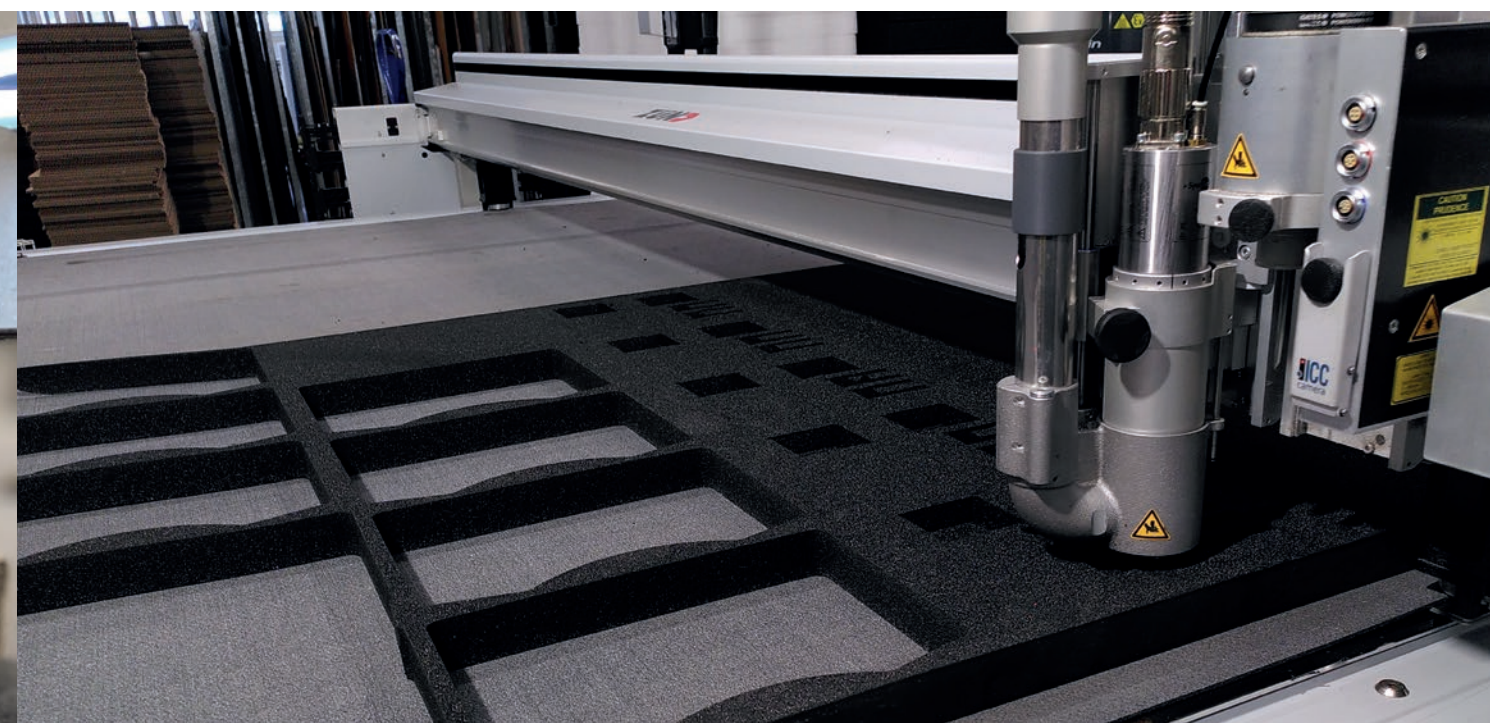
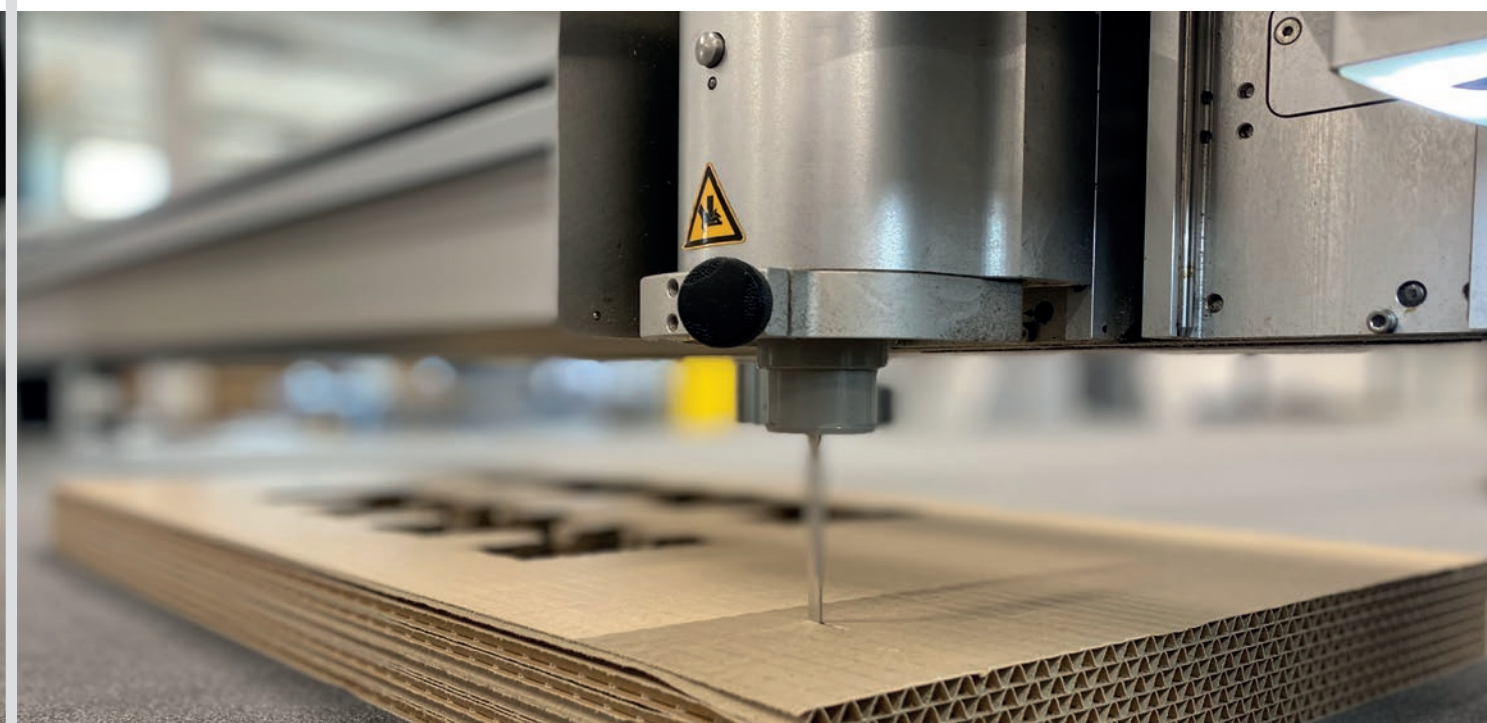
Ab 2005 investiert die WellPack AG in eine zweite Fertigungslinie und baut die zentrale Verpackungsentwicklung stark aus. Es folgen Investitionen in ein modernst ausgerüstetes Kleinmengenverarbeitungszentrum für konstruktive Verpackungen aus Wellpappe und Schaum. 2018 erfolgt der Kauf eines vollautomatisierten Produktionsschneidplotters und eines modernen Boxmakers mit Digitaldruck für Endloswellpappe. Seit 2023 vervollständigt ein hochautomatisiertes Verarbeitungszentrum die digitale und werkzeugfreie Verarbeitung von Wellpappe und Schaum.



Die neusten Investitionen in den Jahren 2020 – 2024 verdeutlichen die Anstrengungen für eine nachhaltige Produktion: Als erster Verarbeiter von PE-Schäumen in der Schweiz verfügen wir über einen Schaumstoffverdichter für das Recycling von Schaumabfällen aus der eigenen Produktion. Zusätzlich wird die neugebaute Lagerhalle auf dem Dach und den Fassaden vollumfänglich mit einer PV-Anlage ausgestattet.

Die Kernkompetenz der WellPack ist die Entwicklung komplexer Verpackungslösungen aus verschiedensten Materialien wie Wellpappe, Holz, Schaumstoff und deren Kombination. Dieses Know how teilen 50 Mitarbeiter*innen in den Bereichen Verkauf, Entwicklung, Produktion, Logistik und Administration. Mittels modernster Tools entwerfen und dokumentieren unsere Verpackungsentwickler*innen kundenspezifische Lösungen nach Ihren Vorgaben.

Nach erfolgreicher Bemusterung werden die Serien ab Losgrösse 1 an unserem Standort in Einsiedeln unter Einhaltung definierter und zertifizierter Qualitätssicherungsprozesse produziert und ausgeliefert.



Vision, Leitbild, Werte

Unsere Kunden vertrauen uns, unseren innovativen Verpackungslösungen und unseren Dienstleistungen. Die Mitarbeiter*innen der WellPack schaffen eine Unternehmenskultur basierend auf:

- Freude an der Aufgabe
- gegenseitigem Vertrauen und Ehrlichkeit
- teamorientierter Führung
- Förderung aller Mitarbeiter/innen
- kontinuierlicher Verbesserung sämtlicher Prozesse

Gemeinsam mit unseren Partnern steigern wir das Know-how in Verpackungs- und Logistikprozessen und sichern dadurch unseren wirtschaftlichen und technischen Vorsprung. Als zielstrebiges und erfolgreiches Unternehmen sind wir eine wichtige Stütze von Palm Verpackung.

Zertifizierungen

Unsere Qualität ist geprüft – damit wir Ihnen schlanke Prozesse und gute Produkte aus umweltfreundlichen Werkstoffen garantieren können.

Das Qualitätsmanagement der WellPack ist nach der Norm ISO 9001:2015 zertifiziert. Das Zertifikat bestätigt, dass unsere Prozesse geführt sind und Richtlinien und Auflagen des Regulators eingehalten und Kundenanforderungen erfüllt werden. Wir sind besonders stolz darauf, dass die WellPack als erstes schweizerisches Verpackungsunternehmen mit dem ISO Zertifikat 14001:2015 „Umweltmanagementsystem“ zertifiziert worden ist. Damit verpflichten wir uns, unsere Produkte und Prozesse nach ökologischen Kriterien auszurichten und unsern ökologischen Fussabdruck laufend zu verbessern.

Mit dem Carbon Footprint werden unsere durch die betriebliche Tätigkeit anfallenden Emissionen gemessen, verglichen und bewertet. Zudem attestiert uns die Verifizierungsstelle TÜV SÜD, dass die gesetzlichen Vorgaben und Standards eingehalten werden.

Mit der FSC®-Zertifizierung stellen wir sicher, dass unsere Kartonagen, Papiere und Hölzer aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern stammen. Die lückenlose Rückverfolgbarkeit des zertifizierten Holzes bis hin zur Wellpappenschachtel ist dadurch gewährleistet.

Immer mehr Kunden verlangen von ihren Lieferanten, dass diese ihre Anstrengungen im Bereich der Nachhaltigkeit auf der Plattform von Ecovadis dokumentieren. Seit September 2023 ist die WellPack auf Ecovadis registriert und mit einer Silbermedaille ausgezeichnet.



Die jeweils aktuellste Version der Zertifikate kann auf unserer Website www.wellpack.ch heruntergeladen werden.



Konstruktive Entwicklung & Validierung

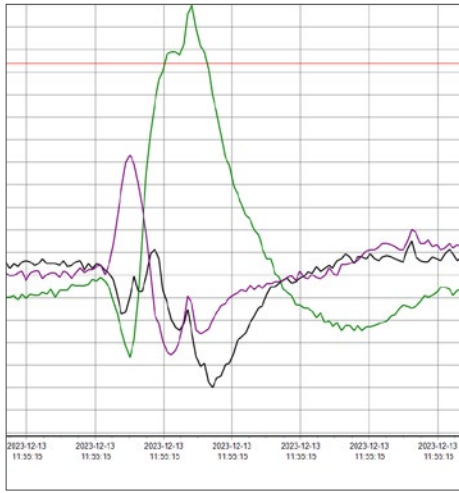
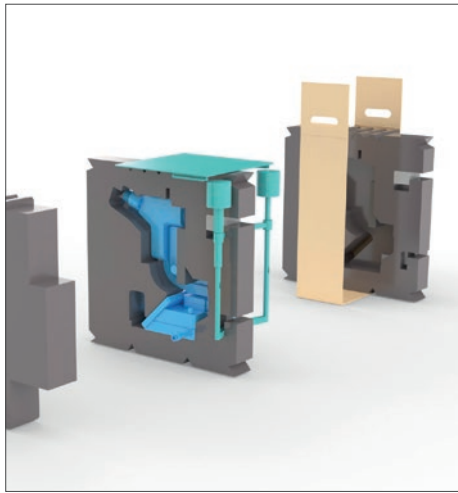
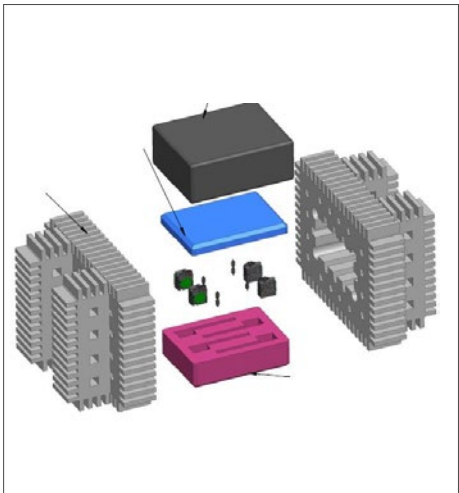
Ziel eines Entwicklungsprojektes ist es, eine geeignete Verpackungslösung mit dem besten Preis-Leistungsverhältnis zu kreieren, welche das kundenseitige Lastenheft zu erfüllen vermag. Doch wie findet man heraus, ob die Verpackung die erwartete Leistung im realen Einsatz tatsächlich auch erbringt?

Mittels ausgewählter Validierungsverfahren belasten wir die Verpackung und messen deren Performance mit modernsten Datenloggern, welche Temperatur und Beschleunigung in allen 3 Achsen im Detail aufzeichnen. Zusammen mit dem Kunden werden die Daten ausgewertet, interpretiert und allfällige Anpassungen an der Polsterung und Fixierung des Packstücks vorgenommen.

Wird vom Kunde eine Validierung nach einem internationalen Standard durch ein akkreditiertes Labor gewünscht, sind wir bei der Datenaufbereitung, der Musterherstellung, bei der Festlegung des Prüfverfahrens und bei der Einholung von Angeboten bei den bekannten akkreditierten Labors gerne behilflich. Ein Validierungsprozess gibt unsern Kunden die Sicherheit, dass die gewählte Verpackungslösung unter realen Umwelt-Bedingungen auch die geforderte Leistung erbringen wird.

Unsere Entwicklungsabteilung ist mit den modernsten Programmen ausgestattet, um auf effizientestem Wege eine massgeschneiderte Verpackung zu konstruieren. Unsere Entwickler nehmen dabei Rücksicht auf verschiedenste Aspekte, sei es Präsentation, Benutzerfreundlichkeit, Umweltverträglichkeit oder Wirtschaftlichkeit. Zusammen mit unseren Kundenberatern und Ihnen werden in der Entwicklungsabteilung schon in einem frühen Stadium die Weichen für eine optimal herstellbare Verpackung gestellt.

Für den Datenaustausch bevorzugen wir folgende Dateiformate: .stp, .igs oder .dxf



Nachhaltigkeit

Gelebte Nachhaltigkeit hat bei uns Tradition. Täglich übernehmen wir viel Verantwortung in der Entwicklung von Verpackungslösungen, damit diese effizient und ressourcenschonend bei unseren Kunden in den Einsatz gelangen.

Den weitaus grössten Fussabdruck weisen die von uns auf den Markt gebrachten Verpackungen auf. Aus diesem Grund stehen Konzeption und Entwicklung sowie Auswahl von Materialien für Verpackungslösungen im Zentrum unseres Augenmerks. Wellpappe, Vollpappe und Holz sind nachwachsende Rohstoffe und bilden das Rückgrat unserer Verpackungslösungen.

Empfindliche, wertvolle Güter verlangen einen wirkungsvollen Schutz auf dem Transportweg. In diesem Bereich setzen wir zu über 95% unvernetzte, kreislauffähige PE-Schäume ein.

Sowohl in der Wellpappe wie auch in den PE-Schäumen wurden in den letzten Jahren die Recyclinganteile laufend erhöht. Der ausschliessliche Einsatz von kreislauffähigen Rohmaterialien ist auch unser erklärtes Ziel auf der Nachhaltigkeits-Roadmap.

Laufend erweitern wir unser Sortiment und unser Leistungsportefeuille mit neuen Produkten und Rohmaterialien, welche einen wertvollen Beitrag zur Reduktion des Fussabdrucks oder zur Verbesserung der Kreislaufwirtschaft zu leisten vermögen.

PV- Anlage

Seit September 2023 ist die PV-Anlage der neugebauten Halle 1 am Netz. Die Ost-, Süd und West-Fassaden sowie das Dach sind mit Solar-Modulen bestückt und produzieren Strom. Die Anlage hat eine projizierte Jahresleistung von 234 MWh. Unser Verbrauch von elektrischer Energie für die Wellpappen-, Karton- Schaumverarbeitung lag im Jahr 2022 bei 176 MWh.

Druckluft-Management und Wärmerückgewinnung

Mittels intelligenter Steuerung und einer Druckabsenkung lässt sich ein beachtlicher Anteil an Energie einsparen. Zudem sind unsere modernen Schraubenkompressoren ausgerüstet für die Wärmerückgewinnung und helfen, unsere Heizenergie in den Produktionshallen zu reduzieren. Die Kompressoranlage erreicht dabei eine Wärmerückgewinnungsrate von bis zu 96%.

Schaumstoff-Recycling

Unsere Schaumstoffreste werden komprimiert und zurück in den Kreislauf geführt. Das daraus hergestellte Polyethylen Granulat kann in verschiedenen Produkten weiterverwendet werden. Nach wie vor dürfen wir uns zu einem der wenigen Verarbeiter von Verpackungsschäumen zählen, die das Restmaterial zur Wiederaufbereitung bereitstellen.

Mehr Informationen zum Thema Nachhaltigkeit finden Sie auf unserer Website www.wellpack.ch im Downloadbereich



Klassische Dienstleistungen | Logistikdienstleistungen

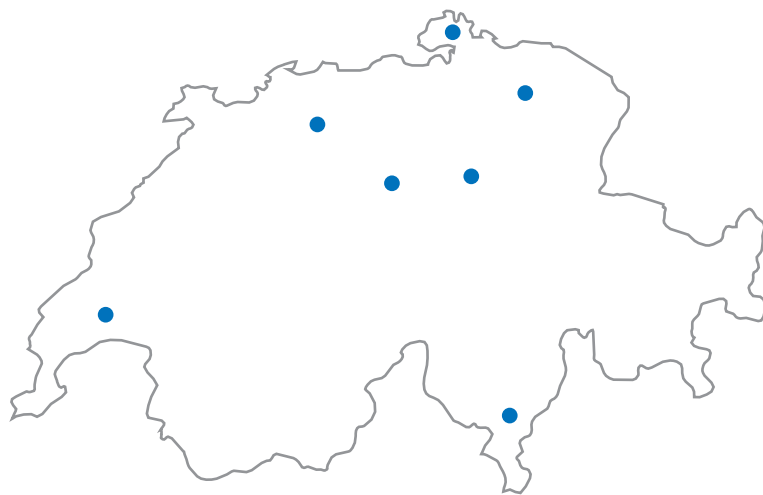
Bei WellPack verbinden wir fortschrittliche Verpackungstechnologien mit umfassenden Logistikdienstleistungen an, um Sie bei Ihren Geschäftsprozessen optimal zu unterstützen.

Logistik, die liefert

Mit unseren Logistikpartnern sind wir mehrmals pro Woche in Sammeltouren in verschiedenen Regionen der Schweiz unterwegs. Dadurch werden Transportkosten gespart und die Umwelt geschont.

Immer in Ihrer Nähe

Durch die Lagerung Ihrer Verpackungen in unseren Aussenlagern sind wir immer in Ihrer Nähe. Kurze Transportwege und schnelle Lieferzeiten sind damit kein Problem.



Kanban, Just-in time, Kommissionierung:

Unsere Logistikdienstleistungen umfassen ein breites Spektrum an Services. Von der Kommissionierung zum optimalen Transport bis hin zur Bereitstellung der Verpackungsmaterialien in kundenspezifischen Gebinden für den Einsatz direkt an der Produktionslinie.

Unsere geschulten Mitarbeiter*innen arbeiten nach technischen Lieferbedingungen und stellen nach Wunsch Ihre Verpackungskits zusammen, damit Sie sich auf Ihr Kerngeschäft fokussieren können.



Digitale Dienstleistungen

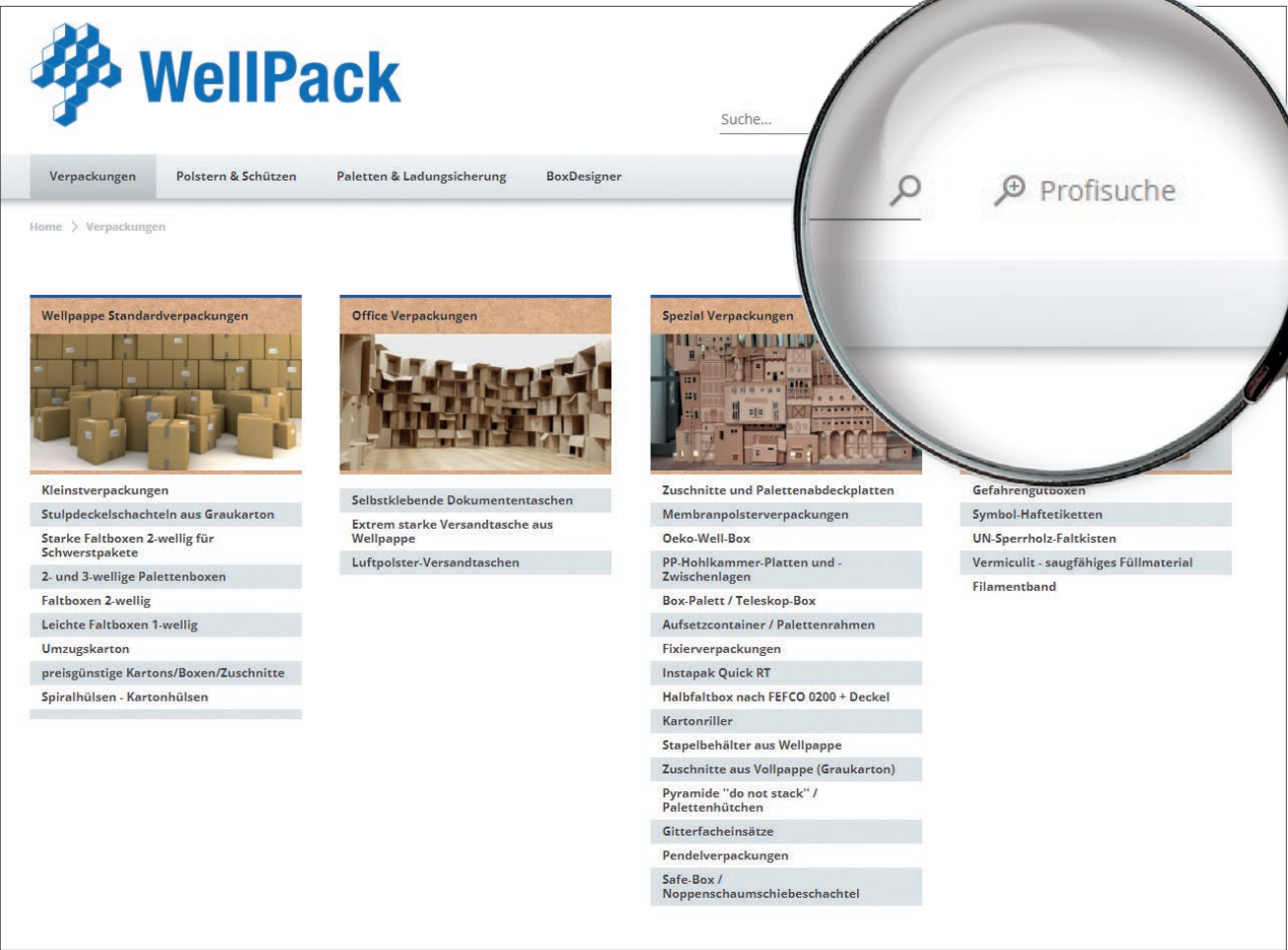
Nicht alle unsere Leistungen finden Form in einem physischen Produkt. Als Kunde der WellPack AG bieten wir Ihnen Tools, die Ihren Arbeitsalltag erleichtern.

Webshop

Unser vollständiges und aktuelles Katalogsortiment finden Sie in unserem Web-Shop. Unser Katalogsortiment bietet eine breite Auswahl an lagerhaltigen Verpackungen und umfangreichem Verpackungszubehör.

Praktisch: Die Profisuche, mit der Sie rasch eine passende Faltschachtel aus dem Katalogsortiment finden können, die Ihren Wünschen gerecht wird.

Unseren Shop erreichen Sie auf etools.wellpack.ch



Verpackungen

Polstern & Schützen

Paletten & Ladungsicherung

BoxDesigner

Home > Verpackungen

Wellpappe Standardverpackungen

Office Verpackungen

Spezial Verpackungen

Kleinstverpackungen

Stulpdeckelschachteln aus Graukarton

Starke Faltschachteln 2-wellig für Schwerstpakete

2- und 3-wellige Palettenboxen

Faltschachteln 2-wellig

Leichte Faltschachteln 1-wellig

Umsatzkartons

preisgünstige Kartons/Boxen/Zuschnitte

Spiralhüllen - Kartonschalen

Selbstklebende Dokumententaschen

Extrem starke Versandtasche aus Wellpappe

Luftpuffer-Versandtaschen

Zuschnitte und Palettenabdeckplatten

Membranpolsterverpackungen

Oeko-Well-Box

PP-Hohlkammer-Platten und -Zwischenlagen

Box-Paletten / Teleskop-Box

Aufsetzcontainer / Palettenrahmen

Fixierverpackungen

Instapak Quick RT

Halbfaltschachtel nach FEFCO 0200 + Deckel

Kartonrollen

Stapelbehälter aus Wellpappe

Zuschnitte aus Vollpappe (Graukarton)

Pyramide "do not stack" / Palettenhütchen

Gitterfacheinsätze

Pendelverpackungen

Safe-Box / Noppenschauumschiebeschachtel

Gefahrengutboxen

Symbol-Haftetiketten

UN-Sperrholz-Faltschachteln

Vermiculit - saugfähiges Füllmaterial

Filamentband

FEFCO

Länge [mm]

Breite [mm]

Höhe [mm]

Toleranz [mm]

☐ angegebene Innenmasse nicht unterschreiten

Suchen

Faltschachtelkonfigurator

Lässt sich keine passende Faltschachtel in unserem Shop finden, bieten wir Ihnen die Möglichkeit, Ihre individuelle Faltschachtel mit oder ohne Bedruckung zu gestalten und sofort einen Preis dafür zu erhalten.

WellPack

Suche...

Profisuche

Verpackungen

Polstern & Schützen

Paletten & Ladungsicherung

BoxDesigner

FEFCO 0201

Masse LxBxH [mm]:
500 x 200 x 200

Anzahl [Stk]: 500

ohne Bedruckung

Design löschen

Typen

FEFCO 0200

FEFCO 0201

FEFCO 0203

FEFCO 0212

Alle Anzeigen

Grösse

Innenmasse

L [mm]

B [mm]

H [mm]

Menge

500

200

200

500

Smart-C

Smart-C ist das C-Teile-Management-System der WellPack AG. Mit diesem System können Abrufverträge verwaltet und Verpackungsartikel auf einfachste Art und Weise bestellt werden.



Wie funktioniert Smart-C?

- Sämtliche User arbeiten mit einem eigenen Account. Dieser stellt sicher, dass die Transaktionen jederzeit nachvollzogen werden können.
- Smart-C funktioniert auf Smart Phones, Tablets, PCs

Was sind Ihre Vorteile?

- Zeitgewinn bei repetitiven Einkaufsaufgaben
Sie konzentrieren sich auf Ihre Kernkompetenzen
- Digitalisierung Ihrer KANBAN-Bestellungen
- periodische Vertragsanpassungen, damit Sie jederzeit zu optimalen Bedingungen einkaufen
- Kontrolle und Übersicht über Ihre Bestellungen, Bedarf und Verbrauch
- niedrigste Transaktionskosten

Mehr Informationen zu unseren E-Tools finden Sie auf unserer Website www.wellpack.ch im Downloadbereich

Wellpappe (Schwerwellpappe, komplexe Lösungen, spez. Wellpappen)

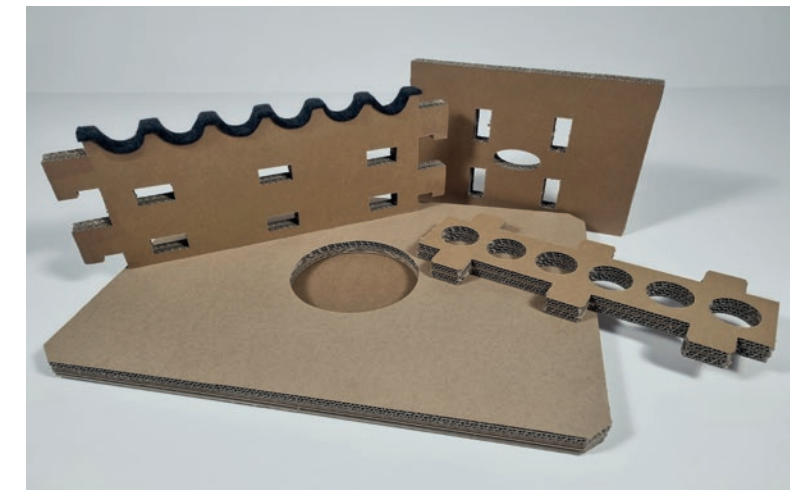
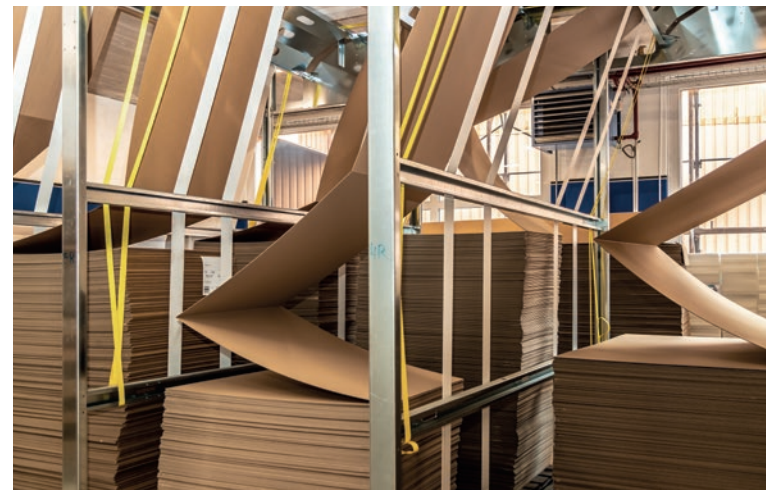
Verpackungen aus Wellpappe sind ein Eckpfeiler der modernen Logistik und bieten eine Vielzahl von Vorteilen, die sie zu einer bevorzugten Wahl machen. Neben den positiven Umwelteigenschaften von Wellpappen sorgt der innere Aufbau von Wellpappe für optimale Dämpfung und Transportschutz.

Wir dürfen auf mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Verarbeitung von Schwerwellpappe zurückblicken.

Mit unseren Anlagen sind wir in der Lage, wirtschaftlich ab einer Logsgröße von 1 Stk. zu produzieren und die Verpackung dabei nach Ihrem Wunsch zu bedrucken.

Durch den Einsatz von Schwerwellpappe stellen wir massgeschneiderte seefrachttaugliche Verpackungen, auch in Übergrößen, her. Diese Art von Verpackungen eignen sich aufgrund der Gewichtsersparnisse zu Holz auch für den Versand per Luftfracht.

Von Schwerwellpappe wird gesprochen, wenn die Wellpappe ein Flächengewicht von mehr als 1kg/m² aufweist. Bereits ab diesem Flächengewicht wird eine ähnliche Stabilität wie bei Holz erreicht. In Einsiedeln können wir Wellpappe mit einem Flächengewicht von bis zu 2,5 kg/m² verarbeiten, in bis zu dreiwelliger Stärke.



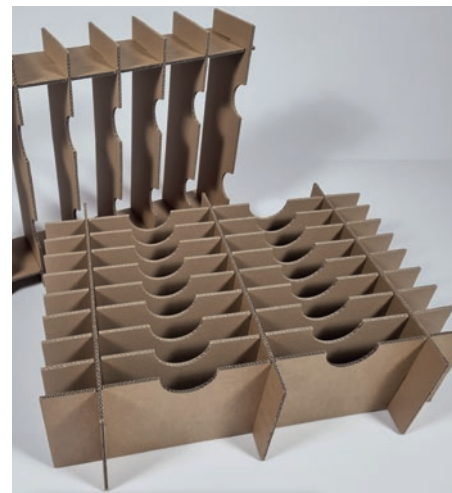
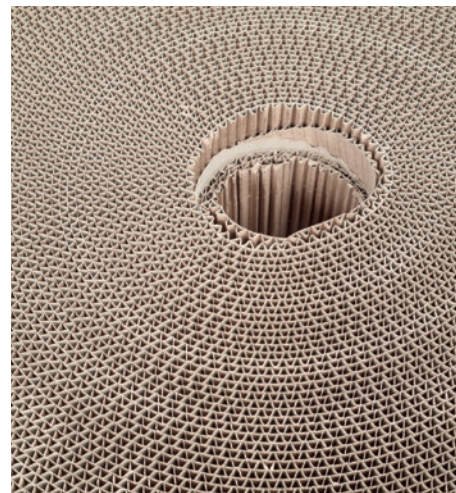
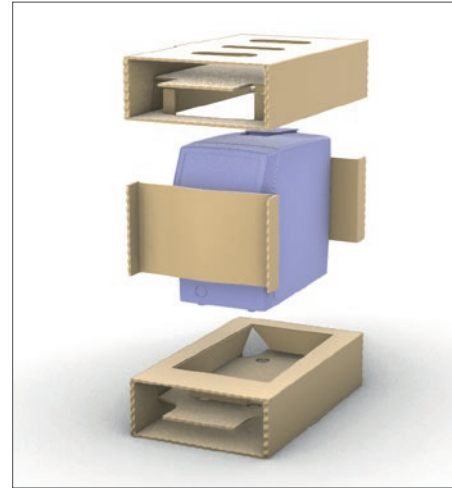
Wellpappe (Schwerwellpappe, komplexe Lösungen)

Mit ausgeklügelten Konstruktionen lassen sich aus Wellpappe auch dämpfende Verpackungen herstellen, welche den hohen Umweltsprüchen gerecht werden.

Geht es um die Herstellung von Prototypen, greifen wir auf die Flexibilität von Schneidplottern zurück. Ist der Prototyp geprüft und freigegeben, kommen unsere Stanzen oder Inlinemaschinen zum Einsatz, und wir können auch bei Grossserien wettbewerbsfähig auftreten.

Versenden Sie regelmässig Güter unterschiedlicher Grössen, können wir Sie mit Wellpappen auf Rollen unterstützen. Rollenwellpappe bietet ein optimales Preis-/Leistungsverhältnis bei gleichzeitigem Schutz Ihrer Produkte.

Sämtliche Rohmaterialien und viele weitere Spezialitäten beziehen wir aus nachhaltigen Quellen unseres Mutterhauses, der Palm Verpackung.



Gefahrgut

Der Versand von Gefahrgut erfordert viel Fachwissen, (einiges an) Erfahrung und laufende Weiterbildung. Als Verpackungsspezialisten decken wir nur einen kleinen, aber dennoch wichtigen Teil ab: Den Versand von Gefahrgut mittels zugelassener Faltkisten aus Wellpappe (4G) und Holz bzw. Sperrholz (4D).

Für den gelegentlichen Versand von Gefahrgut führen wir in unserem e-Shop ein umfangreiches Sortiment an zugelassenen Faltkisten aus Wellpappe und aus Sperrholz, aber auch Gefahrgutetiketten, nicht brennbares Füllmaterial für flüssige Gefahrgüter und glasfaserverstärkte Klebebänder für den Verschluss der Kisten. Nebst diesem Angebot können wir auf ein breites, erweitertes Sortiment an zugelassenen Gefahrgut-faltschachteln unserer Schwesterwerke und Partnerfirmen zurückgreifen. Versenden Sie regelmässig Gefahrgüter und benötigen eine eigene, für Ihr Gefahrgut zugelassene Faltkiste auf Mass? Gerne prüfen wir mit Ihnen, ob ein einfaches, abgekürztes Verfahren (Baureihenzulassung) zu einer tauglichen Lösung führt. Wenn dies nicht möglich ist, können wir Ihr Gefahrgut-Projekt in einem regulären Zulassungsverfahren mit einer akkreditierten Zulassungsstelle im DACH-Raum homologieren lassen.



Schaumstoff (Transportverpackungen, Behälter, Koffer, Pendelgebinde)

Schaumstoff eignet sich für den optimalen Schutz sensibler Güter. Als Verarbeiter von Schaumstoff ist es uns wichtig, dass das Rohmaterial aus nachvollziehbaren Quellen stammt und damit unter umwelttechnisch zeitgemässen Bedingungen hergestellt wurde.

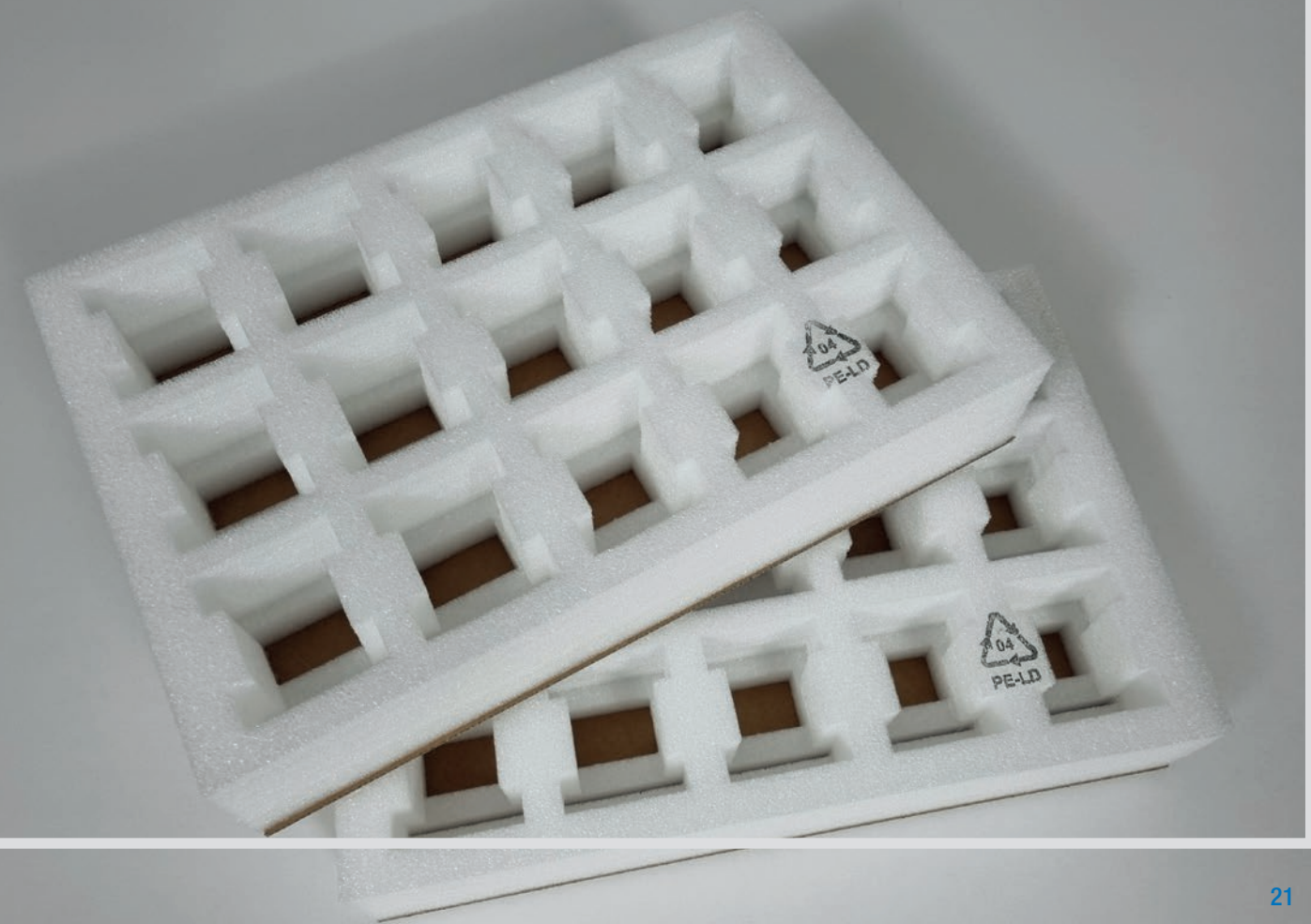
Unser Portefeuille weist einen Anteil von über 95% kreislauffähiger, unverbundener, Schäume aus und diese wiederum bestehen aus mindestens 35% Recyclingmaterial.

Wir erweitern unser Sortiment laufend mit neuen Rohmaterialien, um Rohstoffe mit geringerem Anteil an fossilen Bestandteilen einzusetzen. Aktuelle Beispiele dafür sind Papierpolster oder Holzschäum.

Passend zum Anwendungsfall wird der richtige Schaumstoff ausgewählt. Dabei greifen wir auf eine breite Auswahl an unterschiedlichen PE-Schäumen, aber auch auf alternative Werkstoffe aus biologisch abbaubarem Zellstoff zurück.

Typische Anwendungsbereiche unserer Produkte aus Schaumstoff: Schaumstoffeinlagen, exakt nach den Konturen Ihres Produktes zugeschnitten, gefräst oder gestanzt.

Wir stellen Transportverpackungen für den Einweg- oder Mehrwegeinsatz her. Dabei können die Lösungen aus Wellpappe, Holz und/ oder Kunststoff sein. Wo immer möglich, versuchen wir, keine Verbundstoffe zu schaffen oder gestalten unsere Verpackungen so, dass sie einfach trennbar und mit den notwendigen Recyclingsymbolen ausgestattet sind, damit keine Fragen bei der Entsorgungslogistik entstehen. Entsprechend dem Gewicht des Packguts und den gewünschten Dämpfungswerten wird die Materialverdrängung errechnet, um damit den Schaum mit dem optimalen Raumgewicht zu ermitteln.



Holz (Paletten, Kisten, Spezialkonstruktionen)

Neben Wellpappe und Schaum gehören Holz und Holzwerkstoffe zu den wichtigsten Rohmaterialien bei WellPack. Unsere Lösungen bestehen in den meisten Fällen aus Massivholz, OSB oder Sperrholz.

Ladungsträger in den gängigen Standardabmessungen führen wir aus Holz, Pressspan und Kunststoff. Sobald Ladungsträger auf Kundenmass gefordert sind, stehen Lösungen aus Holz im Vordergrund.

Kisten aus Holz und aus Schwerwellpappe gehen Hand in Hand. Wenn klimatische Herausforderungen und Feuchtigkeit zu schaffen machen, wenn intensives Handling und hohe Transportbelastungen gefordert sind, wenn lange Lager- und Transportzeiten angesagt sind, dann leistet der Werkstoff Holz beste und zuverlässige Dienste.



Mehrwegladungsträger



Mehrwegkiste für Flügelteile



Messekiste



Wickelverpackung aus Holz und Wellpappe



Holzboden mit Verbundschäumdämpfung und Korrosionsschutz



Massivholzkist mit Schaumstoff

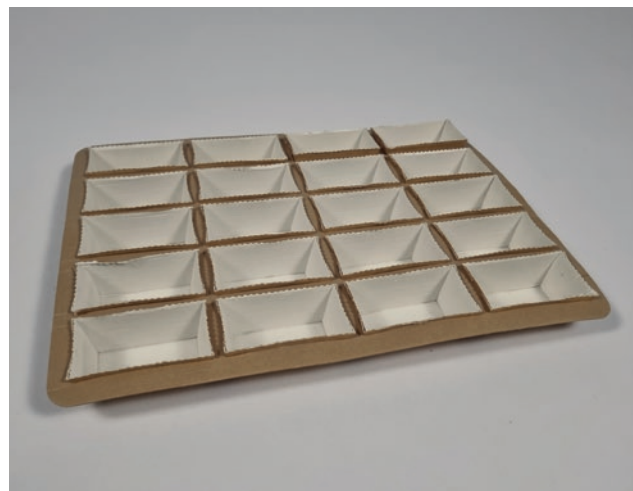


Mehrweg-Holzkiste

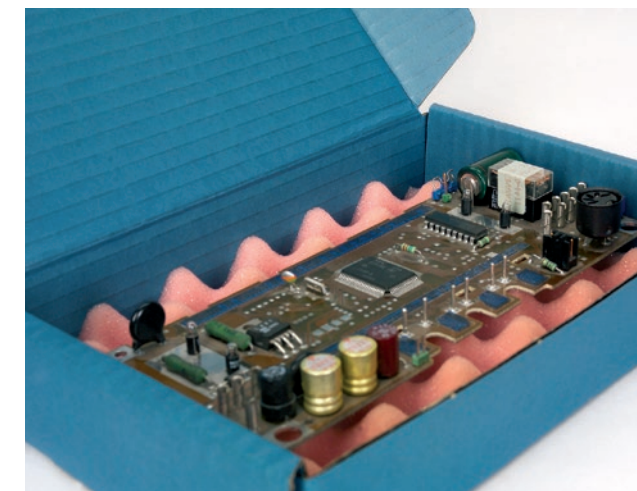
Funktionale Beschichtungen (z.B. ESD, VpCI)

Funktionale Beschichtungen bei Verpackungen sind spezielle Oberflächenveredelungen, welche Verpackungsmaterialien um ihre klassischen Eigenschaften erweitern. Mögliche Anwendungsbereiche sind fettabweisende, Antirutsch-, Korrosionsschutz-, ESD-, PET-, feuchtigkeitsabweisende Beschichtungen.

Mehr Informationen zu ESD oder Korrosionsschutz finden Sie auf unserer Website www.wellpack.ch im Downloadbereich



Beschichtungen die die Temperaturstabilität erhöhen, bspw. für Backformen



Antirutsch Beschichtungen für den Einsatz im Bereich der Ladungssicherung



ESD taugliche Wellpappe, die Ihre Produkte vor statischer Ladung schützt



Spezielle Beschichtungen für Hygieneanwendungen

Verpackungsgeräte, Arbeitsplatzeinrichtungen

Möchten Sie Ihre Packerei-Arbeitsplätze erneuern, modernisieren oder ergänzen? Mit Rocholz verfügen wir über einen erfahrenen Partner für den modularen Aufbau von Packerei-Arbeitsplätzen.

Die Arbeitsplätze können mit Papierpolster-Geräten und Luftkissen-Polstergeräten ausgerüstet bzw. ergänzt werden. Die Evaluation des richtigen Gerätes erfolgt aufgrund Ihres Packgutes sowie weiterer definierter Anforderungen in Bezug auf Nachhaltigkeit, Sicherheit etc.

Mittels CAD-Programm werden die Packerei-Arbeitsplätze anhand des Soll-Packprozesses konfiguriert und danach mittels Visualisierung im Team besprochen. Dank der modularen Bauweise der Rocholz Arbeitsplätze können auch zu einem späteren Zeitpunkt Änderungen vorgenommen werden, wenn zum Beispiel Packprozesse Änderungen erfahren und dadurch Verpackungsprozesse umgestaltet werden müssen.

Mehr Informationen zu Arbeitsplatzeinrichtungen und Verpackungsgeräte finden Sie auf unserer Website www.wellpack.ch im Downloadbereich





PRODUKTE

WELLPAPPE STANDARDVERPACKUNGEN

- 30 2- und 3-wellige Palettenboxen
- 30 Starke Faltboxen 2-wellig für Schwerstpakete
- 31 Faltboxen 2-wellig
- 31 Leichte Faltboxen mit Automatikboden
- 32 Leichte Faltboxen 1-wellig
- 32 Umzugskarton
- 32 Office-Bereich / A4 und A5 Schachteln

OFFICE-VERPACKUNGEN

- 33 Kleinstverpackungen
- 33 Stulpdeckelschachteln aus Graukarton
- 33 Luftpolster-Versandtaschen
- 33 Selbstklebende Dokumententaschen

SPEZIAL-VERPACKUNGEN

- 34 Membranpolsterverpackungen
- 34 Fixierverpackungen
- 34 Instapak Quick RT
- 34 Safe-Box
- 35 Teleskop Faltkiste / Teleskop-Box 2-Wellig
- 35 Aufsetzcontainer für Palette 1200 x 800 mm
- 35 Halbfaltboxe nach Fefco 0200 + Deckel
- 35 Oeko-Well-Box
- 35 Stapelbehälter aus Wellpappe
- 36 Zuschnitte und Palettenabdeckplatten aus Wellpappe, Wabenplatten
- 36 PP-Hohlkammer-Platten und -Zwischenlagen
- 36 Zuschnitte aus Vollpappe (Graukarton)
- 36 Pyramide "do not stack"
- 36 Kartonriller

GEFAHRENGUT

- 37 Gefahrgutboxen
- 37 UN-Sperrholz-Faltkisten
- 37 Vermiculit - saugfähiges Füllmaterial
- 38 Filamentband
- 38 Symbol-Haftetiketten

POLSTERN

- 39 PE-Schaumpolsterfolie
- 39 PE-Schaumpolsterfolie perforiert
- 39 Schaumstoffplatten aus PE (Polyethylen) und PUR (Polyurethan)
- 39 PE-Schaumpolster-Pad
- 40 Luftpolsterfolien
- 40 Luftpolsterbeutel
- 40 Luftpolsterbeutel, antistatisch, pink
- 41 Rollenwellpappe
- 41 Bogenware
- 41 Rollenware
- 41 Papierspendebox
- 42 Oberflächenschutznetze
- 42 Füllmaterial

FOLIEN, HAUBEN, BEUTEL

- 43 Flachfolien und Spezialpapiere
- 43 Schlauchfolien aus PE
- 44 Schrumpfhäuben
- 44 Seitenfalzhäuben und -beutel aus PE
- 44 Druckverschlussbeutel aus Polyethylen, transparent, mit/ohne Beschriftungsfelder
- 45 Druckverschlussbeutel aus rLDPE
- 45 Druckverschlussbeutel aus PLA

KORROSIONSSCHUTZ

- 46 VpCI 126 Druckverschlussbeutel
- 47 VpCI 137 imprägnierter PU-Schaumstoff in Rollenform
- 47 VpCI 137 imprägnierter PU-Schaumstoff Zuschnitte und andere Formate
- 47 VCI Papier
- 47 VpCI 126 Schlauch Folien
- 47 VpCI 126 Seitenfalzhäuben
- 48 VpCI 126 Halbschlauch Folien
- 48 VpCI Emitter, Vliesbeutel, Tabletten
- 48 Trockenmittel SekoDry nach MIL-D-3464-E
- 48 Klebeband und Kleber mit VCI-Aufdruck

PALETTEN & TRANSPORTGERÄTE

- 49 Aufsteckrahmen faltbar aus Massivholz, ISPM-Standard 15
- 49 Einwegpaletten aus Holz, ISPM-Standard 15
- 49 Einwegpaletten aus Wellpappe inkl. Clip-Box
- 50 Zusammenlegbare Sperrholzkisten, SPM-Standard 15
- 50 Pressspan-Paletten
- 51 Kunststoffpaletten
- 52 Selbstklebende Palettenkufen

VERSCHLIESSEN & LADUNGSSICHERUNG

- 53 Umreifungsapparate und -systeme
- 53 Umreifungsbänder aus Stahl
- 54 Umreifungsbänder aus Kunststoff
- 55 Symbol-Haftetiketten
- 55 Signalklebebänder
- 55 Bedruckte Klebebänder
- 56 Klebebänder
- 57 Sicherheitsklebebänder
- 57 Boxenschliesser
- 58 Handstretchfolien
- 58 Maschinenfolien
- 58 Kantenschutz
- 58 Kantenschutzecken aus Kunststoff
- 59 Sicherheitsmesser
- 59 Kartonverschlusshefter

TRANSPORTÜBERWACHUNG

- 60 Elektronische Überwachung und Temperaturremesssysteme
- 61 Stoss- und Kippindikatoren

2- und 3-wellige Palettenboxen

Artikel	Innenmasse	Inhalt	Typ	Sorte
	mm	m3	FEFCO	
2001-010	585x385x380	0.085	0201	BC 2.91
Mit Zusatzrillung bei 250 mm				
2001-013	770x570x350	0.154	0201	ACA 3.80
2001-017	785x585x370	0.170	0201	BC 2.91
2001-014	770x570x550	0.241	0201	ACA 3.80
2001-018-1	785x585x570	0.262	0201	BC 2.91
mit Zusatzrillungen bei 370/470				
2001-016	785x585x620	0.285	0201	BC 2.91
Mit Zusatzrillungen bei 440/490/540/590 mm				
2001-015	770x570x750	0.329	0201	AAC 3.80
2001-019	785x585x770	0.354	0201	BC 2.91
Mit Zusatzrillungen bei 460/600 mm				
2001-022	1050x720x620	0.469	0201	AC 2.93
2001-028	1185x785x420	0.390	0201	AC 2.93
2001-024	1170x770x450	0.405	0201	ACA 3.80
2001-025-1	1170x770x650	0.586	0201	BCA 3.90
Mit Zusatzrillung bei 500 mm				
2001-026	1175x775x540	0.492	0201	AAC 3.80
2001-027	1180x740x800	0.700	0201	ACA 3.80
2001-030	1185x785x770	0.716	0201	BC 2.91
2001-031	1185x785x1060	0.986	0201	BC 2.90
Mit Ladeklappe & Zusatzrillungen bei 720/885 mm				
2001-032	1185x785x1060	0.986	0201	BC 2.91
Mit Ladeklappe & Zusatzrillungen bei 700/800/900 mm				
2001-033	1190x990x850	1.000	0201	ACA 3.90



Wellen und Wellenkombinationen		
Welle	Dicke in mm	Typische Anwendung
G	≤ 0.55	Mailings
F	0.6 – 0.9	Mailings
E	1.0 – 1.8	Office, Mailings
B	2.2 – 3.0	Konsumgüterverpackungen
C	3.2 – 3.9	Konsumgüterverpackungen
A	4.0 – 4.8	Rollenwellpappe
EE	ca. 3	Displays
EB	ca. 4.5	Transportverpackungen
BC	ca. 7	Transportverpackungen
BA	ca. 8	Schwerwellpappe
AC	ca. 9	Schwerwellpappe
BCA	ca. 13	Schwerwellpappe
ACA/AAC	ca. 14	Schwerwellpappe

Starke Faltboxen 2-wellig für Schwerstpakete

Artikel	Innenmasse	Inhalt	Typ	Sorte
	mm	m3	FEFCO	
2001-001	215x180x180	0.007	0201	BC 2.90
2001-002	280x220x180	0.011	0201	CB 2.91
2001-003	340x280x185	0.018	0201	BC 2.91
2001-004	380x220x180	0.015	0201	BC 2.91
2001-005	380x270x240	0.025	0201	BC 2.91
2001-006-1	380x280x220	0.023	0201	BC 2.91
2001-011	380x300x260	0.029	0201	AC 2.92
Mit Zusatzrillungen von oben bei 50/100mm				
2001-007	465x240x240	0.027	0201	BC 2.91
2001-008	480x300x235	0.034	0201	BC 2.91
2001-009	603x403x415	0.100	0201	BC 2.90



Faltboxen 2-wellig

Artikel	Innenmasse	Inhalt	Typ	Sorte
	mm	m3	FEFCO	
2001-321	221x181x122	0.005	0201	ED 2.30
2001-314	340x170x100	0.006	0201	BC 2.40
2001-315	340x260x100	0.009	0201	BC 2.40
2001-318	287x187x200	0.011	0201	BC 2.40
2001-334	305x215x270	0.017	0201	BC 2.60
Mit Zusatzrillungen von oben bei 50/100mm				
2001-329	300x230x190	0.013	0201	EB 2.20
2001-316	340x215x180	0.013	0201	BC 2.50
2001-320	381x276x138	0.015	0201	ED 2.30
2001-322	381x276x272	0.029	0201	ED 2.30
2001-332	350x350x250	0.030	0201	EB 2.40
Mit Zusatzrillungen von oben bei 145/200mm				
2001-324	382x382x250	0.036	0201	BC 2.40
2001-326	386x386x270	0.040	0201	BC 2.40
2001-907	450x300x350	0.047	0201	BC 2.20
2001-325	486x386x272	0.051	0201	BC 2.40
2001-331	350x350x450	0.055	0201	EB 2.20
2001-339	400x400x400	0.064	0201	CB 2.40
2001-335	578x376x282	0.061	0201	BC 2.30
2001-307-1	580x380x370	0.081	0201	BC 2.40
2001-905	600x400x400	0.096	0201	BC 2.40
2001-906	500x500x500	0.125	0201	BC 2.50
2001-327	576x371x472	0.100	0201	BC 2.30
2001-317	585x385x490	0.110	0201	BC 2.40
2001-310	775x370x370	0.106	0201	BC 2.40
2001-336	586x486x470	0.134	0201	BC 2.40
2001-328	770x565x570	0.248	0201	BC 2.60
2001-308	786x586x572	0.263	0201	BC 2.40
2001-029	1195x780x700	0.652	0201	BC 2.60



Leichte Faltboxen mit Automatikboden

Artikel	Innenmasse	Inhalt	Typ	Sorte
	mm	m3	FECO	
2001-454	300x220x170	0.010	0711	B 1.40
2001-457	300x220x215	0.010	0711	B 1.40
2001-455	305x210x320	0.020	0711	B 1.40
2001-458	305x210x365	0.020	0711	B 1.40
2001-456	445x305x265	0.040	0711	EB 2.20



Leichte Faltboxen 1-wellig

Artikel	Innenmasse	Inhalt	Typ	Sorte
	mm	m3	FEFCO	
2001-300	195x145x92	0.003	0201	B 1.02
2030-003	194x194x86	0.003	0201	B 1.40
2001-319	229x189x121	0.005	0201	B 1.30
2030-006	235x165x75	0.003	0201	E 1.30
2001-301	290x192x88	0.005	0201	B 1.10
2030-009	292x192x150	0.008	0201	C 1.40
2001-333	250x250x150	0.009	0201	C 1.30
Mit Zusatzrillung bei 110 mm				
2001-302	290x190x184	0.010	0201	C 1.20
2030-004	294x194x136	0.007	0201	C 1.40
2001-311	280x220x180	0.011	0201	C 1.40
2001-303	320x230x134	0.010	0201	C 1.20
2001-309	293x193x252	0.014	0201	C 1.20
2001-312	340x280x185	0.018	0201	C 1.40
2001-304	390x290x184	0.021	0201	C 1.20
2030-005	392x292x230	0.021	0201	C 1.40
Mit Zusatzrillung bei 180 mm				
2001-313-1	380x280x220	0.023	0201	C 1.40
2001-323	387x387x182	0.027	0201	C 1.20
2001-305	390x290x284	0.032	0201	C 1.20



Umzugskarton

Artikel	Innenmass	Aussenmass	Sorte
	mm	mm	
2005-001	588x386x320	600x400x350	CB 2.40

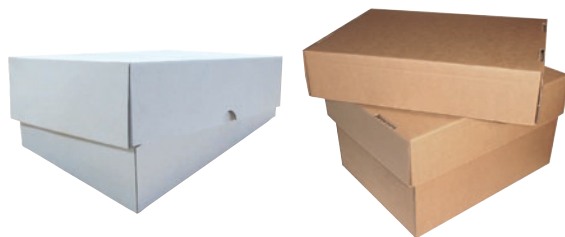
Umzugskarton, aussen weiss, mit Grifflochausstanzungen auf den schmalen Seiten.



Office-Bereich / A4 und A5 Schachteln

Die Stulpdeckelschachteln bestehen aus Unter- und Oberteil und werden flach angeliefert. Sie sind in der Höhe variabel.

Artikel	Innenmasse	Qualität	Sorte
	mm	mm	
2001-462	A5 - 45 mm 215x153x45	1.5 mm, Mikrowelle braun	E 1.10
2001-461	A4 - 45 mm 305x217x45	1.5 mm, Mikrowelle weiss	E 1.30
2001-460	A4 - 80 mm 305x217x80	1.5 mm, Mikrowelle weiss	E 1.30
2001-465	A4 - 60 mm 300x213x60	1.5 mm, Mikrowelle braun	E 1.30



Kleinstverpackungen

Artikel	Innenmasse	Inhalt	Typ	Qualität	Welle	Sorte
	mm	ltr	FEFCO	mm		
2001-452	97x78x75	0.5	0713	1.5*	E-Welle	E 1.20
2001-453	158x98x53	0.8	0713	1.5*	E-Welle	B 1.20
2001-471	140x125x72	1.2	0421	3.0**	B-Welle	B 1.30
2001-472	167x244x46	1.9	0421	1.2**	E-Welle	E 1.20

* mit Automatikboden + Steckverschluss
** Stanzling mit Steckverschluss



Stulpdeckelschachteln aus Graukarton

Artikel	Innenmasse	Inhalt	Typ	Qualität
	mm	ltr	FEFCO	mm
2001-401	260x165x100/100	4.2	0300	1.5
2001-402	260x165x49/49	2.0	0300	1.5
2001-403	120x165x100/100	2.0	0300	1.5



Luftpolster-Versandtaschen

Artikel	Innenmasse	Aussenmasse	Stk./Kart.
	mm	mm	
2403-771-S	100x165	120x175+50	200
2403-772-S	180x165	200x175+50	100
2403-773-S	120x215	140x225+50	200
2403-774-S	150x215	170x225+50	100
2403-775-S	180x265	200x275+50	100
2403-776-S	220x265	240x275+50	100
2403-777-S	220x340	240x350+50	100
2403-778-S	230x340	250x350+50	100
2403-779-S	270x360	290x370+50	100
2403-780-S	300x445	320x455+50	50
2403-781-S	350x470	370x480+50	50



Die Aussenhülle ist sehr zäh und dadurch praktisch reissfest. Durch den praktischen Selbstklebeverschluss sparen Sie Zeit beim Verpacken.

Selbstklebende Dokumententaschen

Artikel	Artikelbeschreibung	Innenmass	Format/Modell	Verp. Einheit
		mm		
2403-441	ohne Druck, transparent	160x120	C6+ PLUS	4 x 250
2403-442	ohne Druck, transparent	230x120	C6/5 PLUS	4 x 250
2403-443	ohne Druck, transparent	225x160	C5 PLUS	2 x 250
2403-444	ohne Druck, transparent	310x230	C4 PLUS	2 x 250
2403-442-01	postkonform, rot/silber	230x120	C6/5, Fenster links PLUS	4 x 250
2403-442-02	postkonform, rot/silber	230x120	C6/5, Fenster rechts PLUS	4 x 250
2403-443-01	postkonform, rot/silber	225x160	C5, Fenster links PLUS	1 x 250
2403-443-02	postkonform, rot/silber	225x160	C5, Fenster rechts PLUS	2 x 250
2403-445-01	Papier, rot/silber, 100 % recyclebar	229 x 114	C6/5, Fenster links	1 x 500
2403-446-01	Papier, rot/silber, 100 % recyclebar	229 x 154	C5, Fenster links	1 x 500

Die selbstklebende Dokumententaschen bestehend aus LDPE und verfügen über einen umweltfreundlichen Hotmeltkleber.



Bei der Variante PAPER handelt es sich um eine nachhaltige Dokumententasche aus FSC-Papier. Diese ist zu 100 % recyclingfähig. Der Kleber ist wasserlöslich und verhält sich beim Recycling neutral. Die aus Maisstärke bestehende Fensterfolie transparenter und absolut klar.

Membranpolsterverpackungen

Artikel	Bezeichnung	max. Gew.	Fenster	passende Umverpackung
		kg	mm	
2030-003-01-1	Set Ober-/ Unterpolster	1.0	150x150	2030-003
2030-006-01	Polster einteilig, faltbar	2.0	190x130	2030-006
2030-009-01	Set Ober-/ Unterpolster Folie 80my		275x175	2030-009
2030-005-01	Set Ober-/Unterpolster	5.0	330x240	2030-005
2030-010-01-1	Set Ober-/ Unterpolster	6.0	380x280	2001-304/305



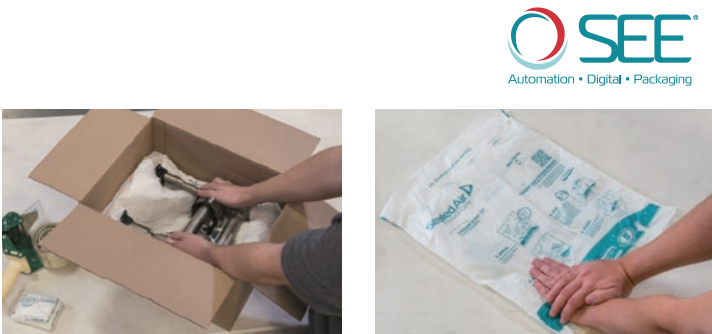
Fixierverpackungen

Artikel	max. Packgutgrösse	Standard	Masse	Folienstärke
	mm		mm	my
2040-005	120x70x30	Varioflap f01	435x234	60 my
2040-001	140x100x45	Varioflap 115	715x380	60 my
2040-002	300x115x45	Varioflap 325	1200x543	60 my
2040-003	300x115x45	Varioflap 315	775x543	60 my
2040-004	260x185x80	Varioflap A4	1199x677	80 my



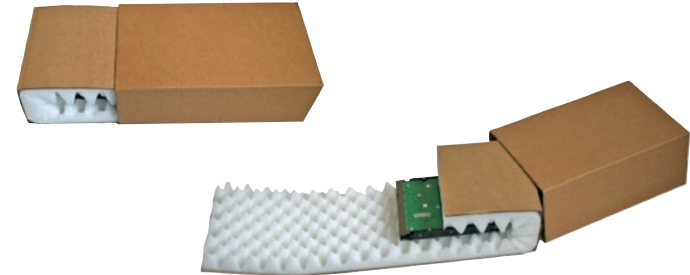
Instapak Quick RT

Artikel	Beutelgrösse	max. emp. Kartongrösse	Typ
	mm	mm	
2407-700	380x460	300x380	10
2407-701	460x460	380x380	20
2407-704	460x610	350x500	40
2407-702	460x610	380x530	60
2407-703	540x680	460x580	80
2407-705	640x690	560x600	100



Safe-Box

Artikel	Innenmasse	Schaum- höhe	Stk./Karton	Kart./ Pal.
	mm	mm		
SB5	100x100x50	25	300	8
SB20	195x130x80	30	550	1
SB1	150x100x50	25	214	8
SB21	145x120x75	30	180	6
SB2	200x125x50	30	124	8
SB3	210x140x65	30	104	8
SB4	250x140x80	40	72	8
SB9	250x180x85	30	64	8
SB8	300x200x100	40	36	8



Teleskop Faltkiste / Teleskop-Box 2-Wellig

Artikel	Bezeichnung	Innenmasse	Sorte
		mm	
2001-037	Teleskop Box	1175x775x600-1160	2.91/2W
2001-038	Box-Palett*	1200x800x710-910	2.91/2W



* bestehend aus: 1 Palette, 1 Boden, 1 Mantel, 1 Deckel. Der Boden ist fest mit der Palette verbunden, der Mantel liegt gefaltet im Deckel. Die Zusatzrille erlaubt die Nutzung in den beiden Höhen 710 und 910 mm. Boden und Deckel sind in starker 2-welliger Qualität ausgeführt. Die Boxpalette kann ohne Werkzeugkosten in beliebigen Dimensionen hergestellt werden.

Aufsetzcontainer für Palette 1200 x 800 mm

Artikel	Bezeichnung	Innenmasse	Sorte
		mm	
2001-039	Aufsetzcontainer	1205x805x810	2.91/2W
2001-040	Palettenrahmen aus Wellpappe	1205x805x400	BC 2.70/2W
2001-041-02	Deckel aus Wellpappe	1200x800x50 Tara 1.0 kg	B1.30/1W



Halbfaltboxe nach Fefco 0200 + Deckel

Artikel	Bezeichnung	Innenmasse	Sorte
		mm	
2001-042	Halbfaltboxe nach FEFCO 0200	785 x 585 x 770	BC 2.91
2001-042-01	4 Punkt gekl. Deckel nach FEFCO 0451	800 x 600 x 84	EB 2.30



Oeko-Well-Box

Mit Füßen aus Wellpappe, 100 % rezyklierbar

Artikel	Bezeichnung	Aussenmasse	Innenmasse	Sorte
		mm	mm	
2003-001	Well-Box Europe 1/1	1200x800x800	1185x785x675	BC 2.90
2003-002	Well-Box Europe 1/2	800x600x800	785x585x675	BC 2.90
Mit Zusatzrillung 530 mm				
2003-004	Well-Box Teleskop	800x600x800	785x585x500/500	BC 2.90



Stapelbehälter aus Wellpappe

Artikel	Bezeichnung	Masse	Sorte
		mm	
2006-001	Grösse M / unbedruckt	575 x 390 x 127	EE-Welle weiss
2006-002	Grösse S / unbedruckt	575 x 390 x 80	EE-Welle weiss

Die Stapelbehälter sind in grösseren Mengen auch bedruckt erhältlich.



Zuschnitte und Palettenabdeckplatten aus Wellpappe, Wabenplatten

Artikel	Bezeichnung	Masse	Sorte
		mm	mm/gr/m2
2001-101	Zuschnitte Wellpappe	580x780	CB 2.90
2001-100*	Zuschnitte Wellpappe	740x1140	BC 2.90
2001-102-1*	Zuschnitte Wellpappe	750x1150	B 1.10
2001-111	Palettenabdeckung aus Wabenplattenmaterial	1180x780	15 mm
2701-270	Antirutschpapier, braun, beidseitig antirutsch beschichtet, Trennblatt bei 100 Stk	750 x 1150	140 g/m2
2701-157	Palettenabdeckung (Kart.300 Stk.) PE-Zuschnitte transparent	1100 x 1500	35 my

* passend zu Europalettenrahmen als Zwischenlage

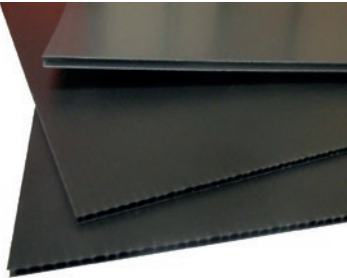


PP-Hohlkammer-Platten und -Zwischenlagen

Artikel	Bezeichnung	Masse	Farbe	Materialstärke
		mm		mm/gr/m2
2101-001	PP-Hohlkammerplatte	4000x2000	schwarz	3/400
2101-010	PP-Hohlkammerplatte	2000x1000	schwarz	3.5/800
2101-003	PP-Hohlkammer-Zwischenlage	800x1200	schwarz	2.5/400
2101-006*	PP-Hohlkammer-Zwischenlage	1150x750	schwarz	3/400
2101-009*	PP-Hohlkammer-Zwischenlage 2 Ecken abgeschnitten (30 x 30 mm)	1145x745	schwarz	5/1200
2101-013-1**	PP-Hohlkammer-Zwischenlage	800x1200	schwarz	3/500
2101-014-1**	PP-Hohlkammer-Zwischenlage	1200x800	schwarz	3/500
2101-012-1**	PP-Hohlkammerplatte	1600x2400	schwarz	3/500

* passend zu Europalettenrahmen als Zwischenlage

** Elektrisch leitfähig 10⁴ bis 10⁵ Ω



Zuschnitte aus Vollpappe (Graukarton)

Artikel	Bezeichnung	Masse	Materialstärke
		mm	mm / g/m2
2001-120-S	Zuschnitte aus Vollpappe, nicht rill- und biegefähig, diverse Färbungen	750x1150	1.47 mm 1'000 g/m2



Pyramide "do not stack"

Die Pyramide "do not stack" wird mittels Umreifungsbändern auf der Palette fixiert und warnt den Spediteur und den Lageristen unmissverständlich davor, die Palette zu überstapeln.

Artikel	Bezeichnung	Masse	Bemerkungen
2001-501-1	steckbare Pyramide aus Wellpappe	550x400 mm flach angeliefert	mit Druck "DO NOT STACK" einfarbig



Kartonriller

Artikel	Bezeichnung	Bemerkungen
2001-600	Kartonriller mit Skalierung	max. Rillhöhe: 300 mm



Gefahrengutboxen

Artikel	Innenmasse	Typ	Anzahl Wellen	4GV	4G	Y=	Z=
				X=	X=		
	mm	FEFCO		kg	kg	kg	kg
2002-001	115x115x270	0201	1w		3	5	
2002-021	160x160x310	0201	2w	4.5	6	9	13
2002-002	175x155x213	0201	1w		5	8	8
2002-003	200x200x280	0201	2w			7	
2002-022	260x130x300	0201	2w	2.7	5	7	9
2002-023	270x220x300	0201	2w	5	11	14	19
2002-004-1	275x195x300	0201	2w	13	21	31.5	47.3
2002-024	320x250x300	0201	2w	7	16	20	26
2002-012	325x245x300	0201	2w		17	25	35
2002-013	360x260x300	0201	2w		30	40	
2002-025	385x285x300	0201	2w	20	37.5	56.3	56.3
2002-006	410x300x300	0201	3w		30	40	
2002-015	430x310x300	0201	2w		30	40	
2002-020	390x390x430	0201	2w	25	43	60	70
2002-014-1	390x390x430	0201	2w	40	63	73	83
2002-026	420x420x480	0201	2w	24	28	42	63
2002-030	550x401x400	0201	3w	62.5			
2002-016	570x370x430	0201	2w		60	75	85
2002-027	580x380x440	0201	2w	50	50	62	81
2002-028	600x400x300	0201	2w	22	40	52	71
2002-009	600x420x282	0201	2w			40	
2002-029	610x410x510	0201	2w	35	38	57	86
2002-010	725x495x470	0201	3w		48	62	
2002-018	770x570x550	0201	3w		106	150	200



UN-Sperrholz-Faltkisten

Artikel	Innenmasse	UN-Nummer	Ausführung
	mm		
1204-011	1180x780x550	4D/Y260/S	9 mm stark, Massivholzboden 18 mm vierseitig unterfahrbar ISPM 15
1204-021	780x580x540	4D/X90/Y135/Z300/S	6 mm stark, mit 2 Bodenbalken quer 50/100 mm, ISPM 15
1204-022	610x500x570	4D/X90/Y135/Z300/S	6 mm stark, mit 2 Bodenbalken quer 50/100 mm, ISPM 15

3-teilig, Wände faltbar, Boden und Deckel lose



Vermiculit - saugfähiges Füllmaterial

Artikel	Bezeichnung	Gewicht
2302-001-S	Saugfähiges Füllmaterial, asbestfrei, für gefährliche Güter gem. Norm UN-Boxen Körnung 3 - 8 mm	8 kg



Filamentband

Filament-Klebebänder aus biaxial gereckter Polypropylen-Folie versehen mit längs- und/oder querverstärkten Fiberglasfäden mit einem Klebstoff auf Basis synthetischer Kautschuk. Sehr hohe Reissfestigkeit. Filamentbänder werden zum Verschliessen von sehr schweren Versandkartons und von UN-Wellpappenkisten verwendet.

Artikel	Masse	Qualität	Rol./Karton
2403-001-01-S	75mm x 50m	längsquerverstärkt	12
2403-001-02-S	50mm x 50m	längsquerverstärkt	18
2403-001-S	75mm x 50m	längsverstärkt	12



Symbol-Haftetiketten

Alle Haftetiketten für Gefahrgut in Papier, Format 100x100 mm, ab Lager lieferbar

Artikel	Aufschrift der Etikette	Gefah- renklasse	Stk. / Rolle
2402-202	"Explosiv 1.4"	GK1	1000
2402-205	"Entzündbares Gas"	GK2	1000
2402-209	"Nicht entzündbares Gas"	GK2	1000
2402-211	"Entzündbare Flüssigkeit"	GK3	1000
2402-212	"Entzündbare Flüssigkeit" mit Text	GK3	1000
2402-219	"Oxidierender Stoff"	GK5	1000
2402-221	"Organischer Peroxid"	GK5	1000
2402-223	"Giftig"	GK6	1000
2402-224	"Giftig" mit Text	GK6	1000
2402-232	"Ätzend"	GK8	1000



Artikel	Aufschrift der Etikette	Gefah- renklasse	Stk. / Rolle
2402-233	"Ätzend" mit Text	GK8	1000
2402-234	"Gefährlich"	GK9	1000
2402-243	"Umweltgefährdender Stoff"		1000
2402-235	"Begrenzte Menge"		1000
2402-236	"UN 1170" (Ethanol)		1000
2402-237	"UN 1263"		1000
2402-238	"UN 1266" (Parfümerzeugnis)		1000
2402-239	"UN 1866" (Harzlösung)		1000
2402-240	"UN 1950" (Druckgaspackg.)		1000
2402-241	"UN__"		1000



PE-Schaumpolsterfolie

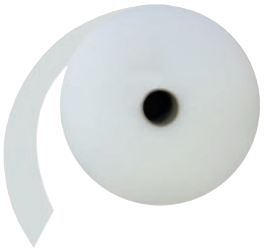
Durchmesser innen / Hülse 76 mm, Durchmesser aussen / Rolle 750-850 mm.

Artikel	Folienstärke	Rollenbreite	Rollenlänge	Fläche
	mm	mm	lfm	m2
2408-001	1	1000	500	500
2408-081	2	100 x 12R	250	300
2408-003	2	1000	250	250
2408-004	2	1550	250	388
2408-005	3	1000	175	175
2408-006	3	1550	175	271
2408-007	4	1000	130	130
2408-073	5	1550	100	155



PE-Schaumpolsterfolie perforiert

Artikel	Folienstärke	Rollenbreite	Rollenlänge	Perforation
	mm	mm	lfm	mm
2408-100	2	285	80	300



Schaumstoffplatten aus PE (Polyethylen) und PUR (Polyurethan)

Aus diesem Material fertigen wir Ansteck- und Auflagepolster für empfindliche Transportgüter. Die Mutterplatten sind in verschiedenen Dicken und Härten ab Lager erhältlich. Mittels Taschenmesser lassen sich improvisierte Polster für den gelegentlichen Versand von empfindlichen Gütern einfach herstellen.

Artikel	Plattengrösse	verfügbare Dicken*	Farbe	Eigenschaft / Dichte
	mm	mm		kg/m3
0702-xxx	1200 x 2000	10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100	weiss	PE, 30 kg / m3
0806-xxx	1200 x 2000	10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100	anthrazit	PU, 30 kg / m3
0704-xxx	1200 x 2000	10, 20, 30, 40, 50, 60, 70	weiss	PE, 65 kg / m3
0623-xxx	1200 x 2000	10, 20, 30, 40, 50	rosa	PE 27 kg / m3, antistatisch
0906-xxx	1400 x 2000	10, 20, 50	anthrazit	PUR HL 2551
0907-010	1400 x 2000	Noppe 30/10	anthrazit	PUR HL 2551
0907-020	1400 x 2000	Noppe 60/20	anthrazit	PUR HL 2551

*Toleranz Plattendicke + 3 /-1 mm



PE-Schaumpolster-Pad

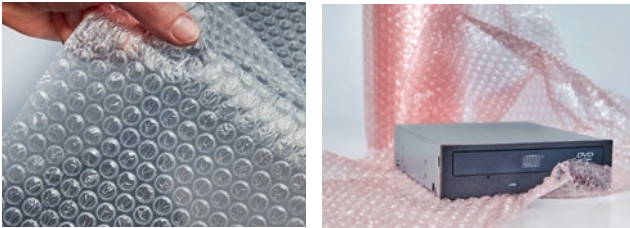
Artikel	Bezeichnung	Stk./Karton
2408-105	100 x 100 x 25 mm, permanent selbstklebend 24 Stk. pro Zuschnitt 400 x 600 mm	504
2408-106-1	100 x 100 x 50 mm, permanent selbstklebend 8 Stk. pro Zuschnitt 400 x 200 mm	192



Luftpolsterfolien

Artikel	Folienstärke	Rollenbreite	Rollenlänge	Fläche
	µm	mm	lfm	m2
2407-207	75	500	100	50
2407-209	75	600	100	60
2407-201	75	750	100	75
2407-202	75	1000	100	100
2407-208	75	1200	100	120
2407-203	75	1500	100	150
2407-224	100	500	100	50
2407-204	100	750	100	75
2407-205	100	1000	100	100
2407-226	100	1200	100	120
2407-206	100	1500	100	150

Alle unsere Folienprodukte sind auch mit einem Recyclinganteil von 70 % erhältlich.



Artikel	Folienstärke	Spezifikation	Rollenbreite	Rollenlänge	Fläche
	µm		mm	lfm	m2
2407-103	100	grosse Noppen	500	50	25
2407-153	80	kleine Noppen, beidseitig gedeckt	1200	100	120
2407-310	100	kleine Noppen, antistatisch, rosa (ESD)	1200	100	120
2407-330	spez.	kleine Noppen, Kaschierung mit 1mm PE-Schaum	1200	100	120



Luftpolsterbeutel

Alle Beutel verfügen über eine 50 mm Klappe mit Selbstklebestreifen.

Artikel	Stärke/Ausführung	Beutel aussen	Format	Menge/Karton
	µm	mm		
2407-435-S	82 my, 3-lagig	150x200		500
2407-438-S	82 my, 3-lagig	200x300		400
2407-442-S	82 my, 3-lagig	250x400	A4+	200
2407-444-S	82 my, 3-lagig	300x400		150



Luftpolsterbeutel, antistatisch, pink

Alle Beutel verfügen über eine 50 mm Klappe mit Selbstklebestreifen.

Artikel	Stärke/Ausführung	Beutel innen	Menge/Karton
	µm	mm	
2407-471-1	100 my, 3-lagig	110 x 160	900
2407-472	118 my, 3-lagig	200 x 200	400
2407-473	118 my, 3-lagig	300 x 400	150
2407-474-1	118 my, 3-lagig	410 x 600	100



Rollenwellpappe

Artikel	Breite	Gewicht	Flächengewicht/Profil	Rollenlänge
	mm	kg	g/m2	lfm
2007-050	500	ca. 14.0	ca. 400 / grobwellig	70
2007-075	750	ca. 21.0	ca. 400 / grobwellig	70
2007-080	800	ca. 22.4	ca. 400 / grobwellig	70
2007-100	1000	ca. 28.0	ca. 400 / grobwellig	70
2007-120	1200	ca. 33.6	ca. 400 / grobwellig	70
2007-150	1500	ca. 42.0	ca. 400 / grobwellig	70



Bogenware

Artikel	Qualität	Grammatur	Masse	Karton/Bündel
		g/m2	mm	kg
2701-201-1-S	Kraftersatz braun	80	750x1000	25
2701-221-1-S	Packseiden weisslich	ca. 22	750x900	12.5
2701-222-2-S	Packseiden weisslich	ca. 22	450x750	12.5
2701-261-1	Palettocard bräunlich	145	750x1150	



Rollenware

Artikel	Qualität	Grammatur	Rollenbreite	Ausrüstung
		g/m2	mm	kg
2701-490-S	Dream Pack - Kraftliner braun	60	375	375 m/8 kg
2701-301-1	Kraftersatz braun gestreift	70	750	AR 18 kg
2701-302-1	Kraftersatz braun gestreift	70	1000	AR 24 kg
2701-311-1	Kraftersatz braun gestreift	100	750	AR 18 kg
2701-322-1	Kraftersatz braun gestreift	70	1400	PR 63 kg

AR = Apparaterolle, Kern 70 mm
PR = Packrollen, Kern 70 mm, Rollendurchmesser so gewählt, dass Rolle 63 kg schwer



Papierspendebox

Dieses Papierpolster-System wird in der handlichen Papierspendebox geliefert. Das System eignet sich ideal für mobile Packstationen oder für Anwender mit kleinem Polsterbedarf. Für die dauerhafte und stationäre Nutzung bieten wir Ihnen den passenden Ständer an. Dieser ist bei Bezug einer Palette Papier kostenlos.

Artikel	Bezeichnung	Masse	Grammatur	Karton
			g/m2	m2
2701-510	FasFil M (endlos ohne Karton)	381 mm x 488 lfm*	45	185.93
2701-511-1	FasFil Mini (im Spenderkarton)	381 mm x 466 lfm*	50	139.45
2701-514-1	FasFil Mini (ohne Spenderkarton)	381 mm x 355 lfm	50	135.23
2701-512	FasFil M Ständer			
2701-520	SpeedMan Box, 100 % Altpapier	390 mm x 450 lfm	70	175.50

*inkl. Querperforation bei 400 mm



Oberflächenschutznetze

Oberflächenschutznetze oder Schlauchnetze schützen empfindliche Walzen, Zylinder, Achsen wirksam vor Verletzungen durch Schläge. Sie sind aus Polyethylen oder Copolymer gefertigt und werden auf Rollen in Kartons geliefert.

Artikel	Dm Bereich	Spezifikationen	Rollenlänge	Rollen/Karton
	mm		m	
2502-001-1-S	10 - 20	PE 13 g/m, orange in Dispenser-Box	250	1
2502-003-S	20 - 50	PE 18 g/m, neutral, grau	250	3
2502-004-S	20 - 50	PE 22 g/m, blau	250	2
2502-014-S	25 - 50	PE, gelb	200	1
2502-006-S	40 - 60	PE 40 g/m, gelb	150	2
2502-007-S	50 - 80	PE 50 g/m, braun	100	2
2502-013-S	50 - 100	PE, rot	100	1
2502-008-S	80 - 130	PE 60 g/m, rot	100	2
2502-012-S	100 - 200	PE, grün	100	1
2502-010-S	130 - 200	PE 100 g/m, violett	50	2
2502-011-S	140 - 220	PE 50 g/m, grün	150	2
2502-017-S	200 - 300	PE, neutral, transparent	30	2
2502-016-S	300 - 500	PE, neutral, transparent	20	2

Die Netze unterscheiden sich in Maschenweite, Dehnbarkeit und Flächengewicht. Testen Sie daher Ihre Applikation mittels einer Bemusterung.



Füllmaterial

Artikel	Bezeichnung	Spezifikationen
2301-002	FloPak green 500 L./0.5 m3	abbaubares Füllmaterial aus rezykliertem EPS, geschlossene 8 Form
2301-005	FloPak black 500 L./0.5 m3	abbaubares Füllmaterial aus rezykliertem EPS, geschlossene 8 Form
2301-006	FloPak BIO, 400 L./0.4 m3	Füllmaterial aus Stärke, Wasser (10 %) und Luft. 100 % kompostierbar und 100 % biologisch abbaubar. Geschlossene 8 Form
2301-003	S-Fill, 500 Liter	hochwertiges Füllmaterial aus geschäumtem Polystyrol, FCKW-frei, staubfrei



Flachfolien und Spezialpapiere

Artikel	Bezeichnung	Masse	Qualität
		mm x lfm	
2701-105	Aluverbundfolie, siegelfähig, erfüllt die gängigen Normen DIN, MIL	5000 mm x 50 lfm auf 4 Zuschnitte à 12.5 lfm geschnitten 250 m²	PET 12 µm, Alu 12 µm, HDPE 75µm, weiss
2701-112	Kistenausschlagpapier-Packpapier Typ E-2511, PE-Gittergewebe verstärkt, einseitig wasserdichte PE-Schicht	1000 mm x 200 lfm 200 m²	115 g/m²
2701-113	Kistenausschlagpapier-Packpapier Typ E-2511, PE-Gittergewebe verstärkt, einseitig wasserdichte PE-Schicht	1250 mm x 200 lfm 250 m²	115 g/m²
2701-114	Kistenausschlagpapier-Packpapier Typ E-2511, PE-Gittergewebe verstärkt, einseitig wasserdichte PE-Schicht	1500 mm x 200 lfm 300 m²	115 g/m²
2701-115	Paraffinpapier ohne rostbegünstigte Anteile nach DIN 53 110	1000 mm x 100 lfm 100 m²	N80 ca 80 g/m²
2701-116	Kraftparaffinpapier	750 mm x 415 lfm 311.25 m2	K80, ca. 80 g/m2 Rollen à ca. 25 kg
2701-151-S	PE-Baufolie transparent	Rollenbreite 1500/3000 Rollenlänge 50 lfm	150 µm, Rollen à 20.7 kg
2701-152-S	PE-Baufolie transparent	Rollenbreite 1000/4000 Rollenlänge 50 lfm	150 µm, Rollen à 27.6 kg
2701-153-S	PE-Baufolie transparent	Rollenbreite 1500/3000 Rollenlänge 100 lfm	50 µm, Rollen à 13.8 kg
2701-154-S	PE-Baufolie transparent	Rollenbreite 750/1500 Rollenlänge 100 lfm	50 µm, Rollen à 6.9 kg
2701-156-S	PE-Baufolie transparent	Rollenbreite 650/1300 Rollenlänge 100 lfm	50 µm, Rollen à 5.98 kg



Schlauchfolien aus PE

Schlauchfolien zum Abpacken und Schützen von Langgütern. Farbe natur, unbedruckt, leicht gleitend.

Artikel	Breite	Stärke	Rollenlänge	Rollengew.
	mm	µm	m	kg
2403-602-S	50	100	348	3.2
2403-616-01-S	80	100	250	3.5
2403-622-S	100	100	600	11.0



Schrumpfhauben

Starke Schrumpfhauben für das EURO-Palettenmass, aus Polyethylen, 100% recyclingfähig, transparent

Artikel	Masse	Stärke	Stk. pro Karton	Material Farbe
	mm	µm		
2403-562-S	1250x850x1900	100	10	PE, transp
2403-561-S	1250x850x1700	100	10	PE, transp.
2403-560-S	1250x850x1500	100	10	PE, transp.



Seitenfalzhauben und -beutel aus PE

Seitenfalz-Beutel HD-PE für UN 4G Verpackungen und Staubschutzhauben für Maschinenverpackungen

Artikel	Masse	Stärke	Stk./K.	Mat./Farbe
	mm	µm		
2403-504-S	1250x850x1700	50	50	PE, transp.
2403-505-S	1150x750x1500	30	50	PE, transp.
2403-513-1-S	750x450x1100	30	250	PE, transp.
2403-514-S	700x550x1500	60	100	PE, transp.
2403-518-S	600x400x2000	65	50	PE, transp.
2403-520-S	600x400x950	25	500	PE, transp.
2403-525-S	480x440x1200	40	100	PE, transp.



Druckverschlussbeutel aus Polyethylen, transparent, mit/ohne Beschriftungsfelder

*Kartons à 1'000 Stk.

Ohne Beschriftungsfeld

Masse	Artikel	Artikel
mm	50 my	75 my
40x60	2403-301-S	
50x75	2403-302-S	2403-061-01-S
75x90	2403-303-S	2403-052-01-S
90x110	2403-304-S	2403-053-01-S
100x125	2403-305-S	2403-054-01-S
A6 / 115x155	2403-306-S	2403-059-01-S
150x180	2403-307-S	2403-055-01-S
A5 / 160x220	2403-308-S	2403-060-01-S
200x250	2403-309-S	2403-056-S
A4 / 220x310	2403-310-S	2403-057-S
250x350	2403-311-S	
A3 / 300x420		2403-062-S
300x400	2403-312-S	2403-068-S

Mit Beschriftungsfeld

Masse	Artikel	Artikel
mm	50 my	75 my
40x60	2403-313-S	2403-051-S
50x75	2403-314-S	2403-061-S
75x90	2403-315-S	2403-052-S
90x110	2403-316-S	2403-053-S
100x125	2403-317-S	2403-054-S
A6 / 115x155	2403-318-S	2403-059-S
150x180	2403-319-S	2403-055-S
A5 / 160x220	2403-320-S	2403-060-S
200x250	2403-321-S	2403-063-S
A4 / 220x310	2403-322-S	2403-064-S
250x350	2403-323-S	
A3 / 300x420		2403-058-S
300x400	2403-324-S	



andere Masse/Stärken sind auf Anfrage innerhalb einer Woche lieferbar.

Druckverschlussbeutel aus rLDPE, transparent, Qualität, 50µ, ohne Beschriftungsfelder

Artikel	Masse	Beschriftungsfeld	Stk. pro Karton
	mm		
2403-800-S	40 x 60	Nein	1000
2403-801-S	60 x 80	Nein	1000
2403-802-S	70 x 100	Nein	1000
2403-803-S	80 x 120	Nein	1000
2403-804-S	100 x 150	Nein	1000
2403-805-S	120 x 170	Nein	1000
2403-806-S	160 x 220	Nein	1000
2403-807-S	180 x 250	Nein	1000
2403-808-S	200 x 300	Nein	1000
2403-809-S	220 x 310	Nein	1000
2403-810-S	250 x 350	Nein	1000
2403-811-S	300 x 400	Nein	1000
2403-812-S	400 x 500	Nein	500



Druckverschlussbeutel aus rLDPE, transparent, Qualität, 90µ, ohne Beschriftungsfelder

Artikel	Masse	Beschriftungsfeld	Stk. pro Karton
	mm		
2403-813-S	70 x 100	Nein	1000
2403-814-S	80 x 120	Nein	1000
2403-815-S	100 x 150	Nein	1000
2403-816-S	120 x 170	Nein	1000
2403-817-S	160 x 220	Nein	1000
2403-818-S	180 x 250	Nein	1000
2403-819-S	200 x 300	Nein	1000
2403-820-S	220 x 310	Nein	1000
2403-821-S	250 x 350	Nein	1000
2403-822-S	300 x 400	Nein	500



Druckverschlussbeutel aus PLA, milchig-transparent, Qualität, 50µ, kompostierbar, ohne Beschriftungsfelder

Artikel	Masse	Beschriftungsfeld	Stk. pro Karton
	mm		
2403-823-S	40 x 60	Nein	1000
2403-824-S	60 x 80	Nein	1000
2403-825-S	70 x 100	Nein	1000
2403-826-S	80 x 120	Nein	1000
2403-827-S	100 x 150	Nein	1000
2403-828-S	120 x 170	Nein	1000
2403-829-S	160 x 220	Nein	1000
2403-830-S	180 x 250	Nein	1000
2403-831-S	200 x 300	Nein	1000
2403-832-S	220 x 310	Nein	1000
2403-833-S	250 x 350	Nein	1000
2403-834-S	300 x 400	Nein	1000



Die Wahl der richtigen Lösung ist entscheidend für den Erfolg des Produktes. Aufgrund der Komplexität des Themas empfehlen wir eine Beratung durch unsere Kundenberater.



VpCI 126 Druckverschlussbeutel

VCI – Volatile Corrosion Inhibitor, das umweltschonende Korrosionsschutzsystem

Artikel	Masse	Qualität	Stk. pro Karton	Farbe
		µm		
2403-110-1	50x70	100	2000	blau
2403-101	70x100	100	500	grün
2403-102	80x90	100	500	grün
2403-108	80x100	100	500	grün
2403-103	80x130	100	500	grün
2403-104	100x150	100	500	grün
2403-105	150x200	100	500	grün
2403-106	200x340	100	500	grün
2403-107	300x450	100	500	grün
2403-117	300x400	80	500	gelb



VpCI 137 imprägnierter PU-Schaumstoff in Rollenform

Artikel	Masse	Dicke	Länge
		mm	lfm
2403-141	1.37 m x 39.60 lfm = 54.25 m2	6	39.6



VpCI 137 imprägnierter PU-Schaumstoff Zuschnitte und andere Formate

Artikel	Produkt / Masse	Dicke	Stk. pro Karton
		mm	
2403-161	VpCI 137 / 101 / 32 x 76 mm	6	50
2403-163-1	VpCI 137 Z22 / 1370 x 220 mm*	6	25
2403-166	VpCI-BioPad / 50 x 150 mm, Schutz bis 42 ltr, biobasiert	1.5	250
2403-167	VpCI-BioPad / 200 x 200 mm, Schutz bis 230 ltr, biobasiert	1.5	250
2403-165	VpCI 134 Rundlinge	19 ø	1000

*0.3 m² Schaum wirkt für 1 m³ Volumen



VCI Papier

Artikel	Produkt	Rollenbreite / Grammatur	Rollen
		mm/gm2	kg
2701-411	VCI-Tiger / beidseitig wirksam	740 mm x 470 lfm, 70 gsm	Rolle ca. 25 kg
2403-270	VpCI 149 / beidseitig wirksam*	1000 mm, 55 gsm	Rolle ca. 25 kg
2403-271	VpCI 149 / beidseitig wirksam*	1000 mm, 55 gsm	Rolle ca. 50 kg
2403-272	VpCI 146 / beidseitig wirksam*	1000 mm, 80 gsm	Rolle ca. 25 kg
2403-273	VpCI 146 / beidseitig wirksam*	1000 mm, 80 gsm	Rolle ca. 50 kg

* Korrosionsschutzpapier Natronkraft



VpCI 126 Schlauch Folien

Artikel	Masse	Qualität	Rollenlänge	Einheit, Gewicht
		µm	lfm	kg
2403-219-S	50 mm flach	100	200 ca.	Rolle ca. 2 kg
2403-220-S	60 mm flach	100	200 ca.	Rolle ca. 2 kg
2403-221-S	100 mm flach	100	200 ca.	Rolle ca. 4 kg
2403-222-S	200 mm flach	100	200 ca.	Rolle ca. 8 kg
2403-223-S	300 mm flach	100	200 ca.	Rolle ca. 12 kg
2403-224-S	350 mm flach	100	200 ca.	Rolle ca. 15 kg
2403-225-S	450 mm flach	100	200 ca.	Rolle ca. 17 kg



VpCI 126 Seitenfaltenhauben

Artikel	Masse	Qualität	Stk. pro Karton
		µm	
2403-243	820 + 620 x 1150 mm	120 / Coex-Folie	50 / Rolle
2403-242	1250 + 850 x 1500 mm	120 / Coex-Folie	20
2403-241	1250 + 850 x 2100 mm	120 / Coex-Folie	20
2403-244	1150 + 1100 x 1950 mm	80 / Coex-Folie	50 / Rolle



VpCI 126 Halbschlauch Folien

Artikel	Masse	Qualität	Rolle, Gewicht
	mm	µm	kg
2403-201-S	2x1000 = 2000	150 Mono, ca. 180 lfm	ca. 52 kg
2403-202-S	2x1500 = 3000	150 Mono, ca. 120 lfm	ca. 52 kg
2403-203-S	4x1000 = 4000	150 Mono, ca. 90 lfm	ca. 52 kg
2403-204-S	4x1500 = 6000	150 Mono, ca. 60 lfm	ca. 49 kg
2403-211-S	2x1000 = 2000	120 Coex, ca. 230 lfm	ca. 49 kg
2403-212-S	2x1500 = 3000	120 Coex, ca. 150 lfm	ca. 49 kg
2403-213-1-S	1200x800, Breite 4000	120 Coex, ca. 115 lfm	ca. 52 kg
2403-214-S	1700x1300, Breite 6000	120 Coex, ca. 75 lfm	ca. 49 kg



VpCI Emitter, Vliesbeutel, Tabletten

Artikel	Produkt	Einheit	Stk. pro Karton
		mm	
2403-171	VpCI 105 Reinraum Emitter	19 x 58.7 ø	20
2403-173	VpCI 111 Reinraum Emitter	32 x 58.7 ø	10
2403-174	VpCI DesiCorr Tyvek-Beutel, VpCI-Spender & Trockenmittel	70 x 64 mm, schützt bis 28 ltr	300
2403-175	VpCI 188 Tabletten	4 Dosen/Kart. à 1000 Stk	4000
2403-178	VpCI Cor-Pak MUL Vliesstoff-beutel, Multimetallschutz	60 x 60 mm, 1 Tyvek-Beutel schützt bis 28 ltr	300
2403-176	VpCI 238 ECO-Spray	Dose 440 ml, Pumpspray	12



Trockenmittel SekoDry nach MIL-D-3464-E

Trockenmittel schützen alle empfindlichen Produkte und Teile vor Feuchtigkeit und Korrosion. Gerne berechnen wir für Ihre Anwendung die benötigte Anzahl TME (Trockenmitteleinheiten).

Artikel	Bezeichnung	Absorptionskapazität	Masse	Stk. pro Karton / Palett	
			mm		
2602-012-S	TMB Sekodry	6 gr.	80x100	500	15000
2602-013-S	TMB Sekodry	12 gr.	80x120	300	9000
2602-014-S	TMB Sekodry	25 gr.	80x160	150	4500
2602-015-S	TMB Sekodry	50 gr.	120x170	50	1500
2602-016-S	TMB Sekodry	100 gr.	200x200	22	660
2602-017-S	TMB Sekodry	200 gr.	200x280	20	600



Erfüllt Norm MIL-D-3464-E, FDA konform
Die Trockenmittelbeutel sind in einem PE-Beutel und mehrere dieser PE-Beutel wiederum in einem Versandkarton verpackt.

Klebeband und Kleber mit VCI-Aufdruck

Artikel	Beschreibung	Druck	Stk./Karton
	mm / lfm		
2403-291	Rolle 50 mm x 66 lfm / PVC	orange, schwarz, mehrsprachig	10 Rollen
2402-420	VCI-Hinweis- und Warnkleber, Format A4	orange, 6-sprachig	100 Stk



Aufsteckrahmen faltbar aus Massivholz, ISPM-Standard 15

Die von der IPPC (International Plant Protection Convention) erlassene Vorschrift "ISPM-Standard 15" ist die bekannteste und weltweit am meisten verbreitete Regelung zur Einfuhr von Verpackungshölzern. Sie gilt heute in zahlreichen Ländern.

Rahmen

Artikel	Masse	Nutzhöhe
	mm	mm
1203-001	800x600	200
1203-002	1200x800	200
1203-004	1200x800	400

20 mm Massivholz, mit 4 Scharnieren, ohne Griffloch



Deckel (Sperrholz)

Artikel	Masse	Dicke
	mm	mm
1203-007	800x600	9
1203-006-1	1200x800	9



Einwegpaletten aus Holz, ISPM-Standard 15

Die von der IPPC (International Plant Protection Convention) erlassene Vorschrift "ISPM-Standard 15" ist die bekannteste und weltweit am meisten verbreitete Regelung zur Einfuhr von Verpackungshölzern. Sie gilt heute in zahlreichen Ländern.

Artikel	Bezeichnung	Grösse
		mm
1001-004	Einwegpalette leicht (EWPL)	800x400x118
1001-003-01	Einwegpalette leicht (EWPL)	800x600x134
1001-002-01	Einwegpalette leicht (EWPL)	1200x800x134
1002-003-01	Einwegpalette schwer (EWPS)	800x600x144
1002-002-01	Einwegpalette schwer (EWPS)	1200x800x144



EWPL



EWPS

Einwegpaletten aus Wellpappe inkl. Clip-Box

Umweltfreundliche, leichte Palette aus Wellpappe. Vorteile ergeben sich beim Handling der Paletten sowie beim Luftfrachttransport durch das geringe Eigengewicht. Durch die ausgeklügelte Konstruktion weisen die Paletten eine hohe Stabilität und Resistenz gegen Feuchtigkeit auf. Das ganze gibt es auch noch mit einer integrierten Clip-Box.

Artikel	Bezeichnung	Grösse
		mm
2201-102	Wellpappenpalette	800 x 600 x 110
2201-105	Wellpappenpalette	1200 x 800 x 120
2003-032	Clip-Box zu Art. 2201-102	805 x 605 x 675
2003-042	Clip-Box zu Art. 2201-105	1205 x 805 x 775



Zusammenlegbare Sperrholzkisten, ISPM-Standard 15

Artikel Kiste	Innenm. Kiste	Tara	Wandstärke	Holzboden- dicke	Bodenbalken
Artikel Boden	Aussenm. Boden				
	mm	kg	mm	mm	mm
1204-100	1180x780x760				
1204-100-02*	1200x800	38	10	18	60x100
1204-100	1180x780x760				
1204-100-01*	1200x800	44	10	24	80x100
1204-001	1185x785x800				
1204-001-01*	1200x800	37	6	18	60x100
1204-002	785x585x600				
1204-002-01*	800x600	20	6	18	60x100
1204-002	785x585x600				
1204-002-02*	800x600	23	6	24	80x100

Die Kiste besteht aus nur 3 Teilen:

1. Boden mit Sockel
2. Vier Seitenwände, die durch lackiertes Metallprofil untereinander verbunden sind, faltbar.
3. Deckel

- *hervorragender Schutz für Ihr Gut
- *platzsparende Lagerung
- *geringe TARA
- *geringe Transportkosten
- *rascher Zusammenbau
- *empfohlene Verpackung für Seefracht und Luftfracht



Pressspan-Paletten

Pressspan-Paletten können behandlungsfrei weltweit exportiert werden. Pressspan-Paletten gelten als "heat processed wood", sind frei von Schädlingen und fallen damit nicht unter die Vorschriften von ISPM 15. Pressspan-Paletten sind raumsparend lagerbar, der Raumbedarf wird im Vergleich mit Holzpaletten halbiert.



PA-Flachpalette F10

Artikel	Grösse	Dynam. Belastung	Stk./ Stapel	Tara
	mm	kg		kg
1302-002-2	1200x1000	ca. 900	50	ca. 15.5



PA-Flachpalette F8
(Langfuss)

	mm	kg		kg
1307-002-2	1200x800	ca. 900	50	ca. 11.5



PA-Displaypalette F64

	mm	kg		kg
1303-002-2	800x600	ca. 500	120	ca. 4.5



PA-Displaypalette F46

	mm	kg		kg
1305-001-2	600x400	ca. 250	200	ca. 2.5



Kunststoffpaletten

Mehrfacheinsatz, interne Warenkreisläufe, Pendeleinsatz oder Hygiene-Vorschriften sprechen für den Einsatz von langlebigen Kunststoffpaletten.

Die mit Preisangaben versehenen Paletten werden ab Lager geliefert, die weiteren gelisteten Typen sind möglicherweise ab Lager lieferbar.

Artikel	Bezeichnung	Grösse	Material	Farbe
		mm		
8101-1*	schwere Ausführung	600x400	PP/PE Rezyklat	schwarz
8135*	6040 My-A	600x400	PP/PE Rezyklat	schwarz
8102*	8060 VP	800x600	PP/PE Rezyklat	schwarz
8128	SF 600 UL	800x600	HDPE Rezyklat	schwarz
8122	SF DUS	800x600	HDPE Rezyklat	schwarz
8109	1206 VP	1200x600	PP/PE Rezyklat	schwarz
8103	1208 VP	1200x800	PP/PE Rezyklat	schwarz
8117	1208 VP GO light	1200x800	PP/PE Rezyklat	schwarz
8119	1208 VP GO heavy	1200x800	PP/PE Rezyklat	schwarz
8124	SF 800 NR	1200x800	PPC Rezyklat	schwarz
8126-1	SF 800 LNG	1200x800x150	HDPE Rezyklat	schwarz
8127	SF800NL leichte Exportpalette	1200 x 800	HDPE Rezyklat	schwarz
8131	Hygiene Palette SF 800 HYG vollst. geschlossene Palette, 3 Kufen	1200x800	HDPE virgin	grau
8134	SF 1000 PES/3	1200x1000	HDPE Rezyklat	schwarz
8104	1210 VP	1200x1000	PP/PE Rezyklat	schwarz
8111	Kufe zu 1208 VP	1200	PP/PE Rezyklat	schwarz



8122



8124



8119



8102

*Doppelstapel

WellPack AG - Ihr Spezialist für Verpackungen
www.wellpack.ch

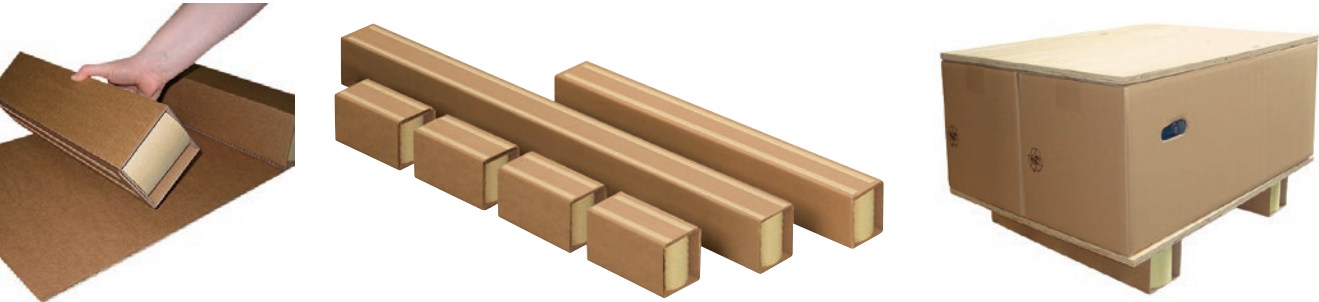


Technische Spezifikationen

Artikel	Bezeichnung	Ge- wicht	Stat. Belast- barkeit	Dyn. Belast- barkeit	nestbar	Kufen	Stapel- rand	Menge pro Stapel
		kg	kg	kg				
8101-1*	6040 VP, schwere Ausführung	1.6	150	50	ja	nein	nein	336*
8135*	6040 My-A, steifer als Art. 8101	1.5	1000	400	ja	nein	nein	200*
8102*	8060 VP	4.8	500	250	ja	nein	nein	124*
8128	SF 600 UL	2.8	700	350	ja	nein	ja	80
8122	SF DUS	3.9	800	300	ja	ja	nein	66
8109	1206 VP	9.0	1500	800	ja	optional	nein	
8103	1208 VP	12.0	2500	1000	ja	optional	nein	34
8117	1208 VP GO light	4.9	500	250	ja	nein	nein	50
8118	1208 VP GO medium	5.8	750	500	ja	nein	nein	50
8119	1208 VP GO heavy	6.7	1000	750	ja	nein	nein	50
8124	SF 800 NR	8.7	1200	800	ja	ja	optional	35
8126-1	SF 800 LNG ohne Stapelrand	5.2	2500	1000	ja	optional	nein	53
8127	SF 800 NL	4.7	1000	500	ja	nein	ja	60
8131	SF 800 HYG	18.0	4800	n.a.	nein	ja	ja	16
8134	SF1000 PES / 3	13.5	5500	1250	ja	ja	ja	16
8104	1210 VP	14.2	2500	1000	ja	nein	nein	34
8111	Kufe zu 1208 VP	1.0						102

*Doppelstapel

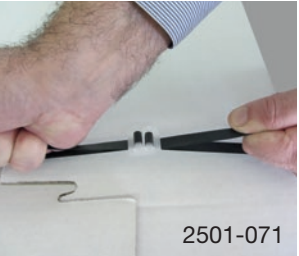
Selbstklebende Palettenkufen



Artikel	Bezeichnung	Aussenmasse	Bemerkung
		mm	
2003-050	Selbstklebende Palettenkufe Kufen aus Wellpappe, 100% rezyklierbar	1200x100x103	Perforation im Abstand von 400 mm

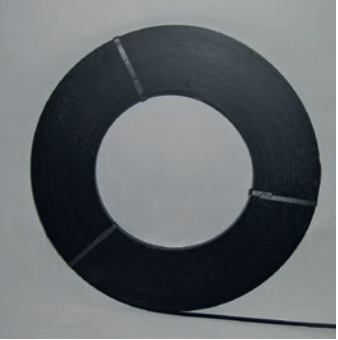
Umreifungsapparate und -systeme

Artikel	Artikelbeschreibung	Spezifikation
2501-071	Handy, das mobile Set für unterwegs	600 m Kunststoffband, 12 mm breit + 200 Kunststoff-Spannschnallen in praktischem Spendekarton
2501-077	fahrbarer Bandabroller	fahrbares Hand-Umreifungs-System für für 150/200/280/406 mm Kern- durchmesser und einer Wickelbreite von 150 mm, mit Ablaufbremse
2501-081-1	manuelles Bandspanngerät	aus Metall, für Bänder bis 19 mm
2501-082	Verschlusszange	aus Metall, für 13 mm Hülsen, passende Hülsen Art 2501-091
2501-400	Akku-Umreifungsgerät: Zapak ZP 93	Für PP + PET-Bänder von 12.7 mm, max. Spannkraft 2500 N, inkl. 1 Akku 18V Li-Ion + Bosch-Ladegerät
2501-401	Akku-Umreifungsgerät: Orgapack OR-T 260	Für PP + PET-Bänder von 12.0 bis 16.0 mm, max. Spannkraft 2500 N, inkl. 1 Akku 18V Li-Ion + Bosch-Ladegerät
2501-090	Akku-Umreifungsgerät: Zapak ZP 97	Für PP + PET-Bänder von 16.0 bis 19.0 mm, max. Spannkraft 4000 N, inkl. 1 Akku 18V Li-Ion + Bosch-Ladegerät
2501-091	Verschlusshülsen	Verschlusshülsen 13x30x0.5 mm, Karton à 1000 Stk
2501-092	Verschlusshülsen	Verschlusshülsen aufgeraut, 13x30x0.8 mm, Karton à 1000 Stk
2501-094	Verschlusshülsen	Verschlusshülsen aufgeraut, 16x30x0.8 mm, Karton à 1000 Stk
2501-098	Kunststoffschnallen	Kunststoffschnallen für PP-Umreifungsbänder 10-13 mm, 5 Säcke à 1000 Stk / Karton, Preis pro Tsd
2501-099	Kunststoffschnallen	Kunststoffschnallen für PP-Umreifungsbänder 16 mm, weiss, 5 Säcke à 1000 Stk / Karton, Preis pro Tsd
2501-096	Stahlschnallen zu Fadenband	Stahlschnallen zu Fadenband 13 mm, 1000 Stk / Karton
2501-097	Stahlschnallen zu Fadenband	Stahlschnallen zu Fadenband 16 mm, 1000 Stk / Karton



Umreifungsbänder aus Stahl

Artikel	Abmessung	Spezifikation	Gewicht pro Rolle
			kg
2501-300	16.0 x 0.5	hochflex Stahlband, schwarz lackiert	ca. 21



Umreifungsbänder aus Kunststoff

PP-Bänder für Umreifungsautomaten

(PP, PET und Hotmelt-Fadenbänder)

Artikel	Masse	Farbe	Kern *	Reisskraft	m. p. Rolle	Kartoninhalt
				N	m	m
2501-010-S	8.0 x 0.63	weiss	280/190	1150	3600	7200
2501-013-S	9.0 x 0.55	schwarz	200/190	1200	4000	8000
2501-014-S	9.0 x 0.55	transp.	200/190	1200	4000	8000
2501-021-S	12.0 x 0.55	schwarz	280/190	1450	2500	5000
2501-022-S	12.0 x 0.55	schwarz	200/190	1450	3000	6000
2501-023-S	12.0 x 0.55	transp.	200/190	1450	3000	6000
2501-025-S	12.0 x 0.63	schwarz	200/190	1600	3000	6000
2501-025-01-S	12.0 x 0.63	schwarz	200/190	1400	3000	6000
2501-026-S	12.0 x 0.63	schwarz	280/190	1600	2500	5000
2501-026-01-S	12.0 x 0.63	schwarz	280/190	1400	2100	4200
2501-029-S	12.0 x 0.73	schwarz	200/190	2400	2500	5000

* Kern
1. Zahl = Innendurchmesser Hülse, 2. Zahl = Breite Rolle

PP-Umreifungsbänder für Handgeräte

Artikel	Masse	Farbe	Kern *	Reisskraft	m. p. Rolle	Kartoninhalt
				N	m	m
2501-045-1-S	12.7 x 0.65	schwarz	406/150	2200	2000	2000
2501-047-S	12.7 x 0.75	schwarz	406/150	2600	2000	2000
2501-047-01-S	12.7 x 0.75	schwarz	406/150	2650	2000	2000
2501-049-S	12.7 x 0.85	schwarz	406/150	3100	2000	2000
2501-055-S	15.5 x 0.65	schwarz	406/150	2300	2000	2000
2501-057-S	15.5 x 0.85	schwarz	406/150	4400	1500	1500

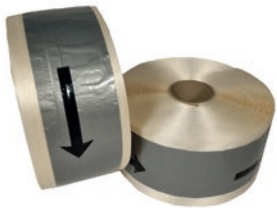
PET-Umreifungsbänder

Artikel	Masse	Farbe	Kern *	Reisskraft	m. p. Rolle	Kartoninhalt
				N	m	m
2501-120-S	12.0 x 0.68	grün	406/150	2800	2200	2200 ohne Karton
2501-122-S	12.0 x 0.88	grün	406/150	4400	1700	1700
2501-126-S	15.5 x 0.58	grün	406/150	3600	2000	2000
2501-129-S	15.5 x 0.89	grün	406/150	6750	1200	1200
2501-130-S *	16.0 x 0.80	grün	406/150	4750	1500	1500
2501-132-S	16.0 x 1.00	grün	406/150	6000	1200	1200

* Automatentaugliche Qualität

Hotmelt-Fadenbänder

Artikel	Masse	Farbe	Kern *	Reisskraft	m. p. Rolle	Kartoninhalt
				N	m	m
2501-060	13	weiss	76/145	3750	1100	2200
2501-063	16	weiss	76/145	4500	850	1700



Symbol-Haftetiketten

Artikel	Aufschrift der Etikette	Format	Qualität	Stk. pro Rolle
mm				
2402-400	"hier oben"	105 x 148	PE-Folie	500
2402-400-01	"hier oben"	105 x 148	Papier, weiss 80 g/m2	1000
2402-401	"hier oben"	74 x 105	PE-Folie	500
2402-401-01	"hier oben"	74 x 105	Papier, weiss 80 g/m2	1000
2402-402	"vor Nässe schützen"	105 x 148	PE-Folie	500
2402-402-01	"vor Nässe schützen"	105 x 148	Papier, weiss 80 g/m2	1000
2402-403	"vor Nässe schützen"	74 x 105	PE-Folie	500
2402-403-01	"vor Nässe schützen"	74 x 105	Papier, weiss 80 g/m2	1000
2402-404	"Zerbrechlich"	105 x 148	PE-Folie	500
2402-404-01	"Zerbrechlich"	105 x 148	Papier, weiss 80 g/m2	1000
2402-405	"Zerbrechlich"	74 x 105	PE-Folie	500
2402-405-01	"Zerbrechlich"	74 x 105	Papier, weiss 80 g/m2	1000
2402-406-01	"Vor Sonne schützen"	74 x 105	PE-Folie	500
2402-407-01	"DO NOT STACK"	105 x 148	PE-Folie	500
2402-408-01	"Symbol Messer"	74 x 105	Papier, weiss 80 g/m2	1000
2402-409	"handle with care"	74 x 105	Papier, weiss 80 g/m2	1000
2402-412	"Warnhinweise" Pfeil/ Glas/Schirm/fragile	100 x 100	Papier weiss glänzend	500

Alle Haftetiketten liefern wir ab Lager



Signalklebebänder

Artikel	Aufschrift	Masse	Qualität	Stk./Karton
mm x m				
2402-101	Vorsicht Glas, 4-sprachig, weisses Band mit roter Aufschrift	50mm x 66m	PVC	36 Rollen
2402-102	Vorsicht Glas, 4-sprachig, rotes Band mit schwarzer Aufschrift	50mm x 66m	PP	36 Rollen
2402-105	Bruchgefahr, 3-sprachig, weisses Band mit roter Aufschrift	50mm x 66m	PVC	36 Rollen
2402-106	Bruchgefahr, 3-sprachig, rotes Band mit schwarzer Aufschrift	50mm x 66m	PP	36 Rollen
2402-107	nicht stapeln, 2-sprachig, rotes Band mit schwarzer Aufschrift	50mm x 66m	PVC	36 Rollen
2402-108	Gesperrt, rotes Band, schwarze Aufschrift	50mm x 66m	PP	36 Rollen



Bedruckte Klebebänder

Werben Sie mit Ihrem individuell gestalteten Klebeband. Grundsätzlich können alle Trägermaterialien bedruckt werden; ebenso die gängigsten Rollenbreiten 16, 25, 38, 50 u. 75 mm. Wir liefern Ihnen bedruckte Klebebänder bereits ab der Menge von 1 Karton. Die Liefermenge sollte den Bedarf von 12 Monaten wegen Überalterung nicht übersteigen, bei PVC-Klebebändern ist eine vernünftige Lagerdauer noch kürzer.



Klebebänder

Filamentband

Filament-Klebebänder aus biaxial gereckter Polypropylen-Folie versehen mit längs- und/oder querverstärkten Fiberglasfäden mit einem Klebstoff auf Basis synthetischer Kautschuk. Sehr hohe Reissfestigkeit. Filamentbänder werden zum Verschliessen von sehr schweren Versandkartons und von UN-Wellpappenkisten verwendet.

Artikel	Masse	Qualität	Rol./Karton
2403-001-01-S	75mm x 50m	längsquerverstärkt	12
2403-001-02-S	50mm x 50m	längsquerverstärkt	18
2403-001-S	75mm x 50m	längsverstärkt	12

PVC-Klebeband, transparent

Das PVC Verpackungsband zeichnet sich durch hohe Reissfestigkeit, gute Dauerklebekraft und Scherfestigkeit sowie eine konstant geschmeidige und geräuscharme Abrollung aus. Anwendung für mittelschwere Kartons.

Artikel	Masse	Qualität	Rol./Karton
		µm	
2403-012-S	75mm x 66m	32	24
2403-011-S	50mm x 66m	32	36
2403-010-S	38mm x 66m	32	48
2403-010-01-S	19mm x 66m	32	96

PP-Band mit Acrylatklebstoff, POWERtape

POWERtape ist ein Verpackungsklebeband auf der Basis einer starken Polypropylenfolie, beschichtet mit einem lösungsmittelfreien, alterungs- und lichtbeständigen Acrylatklebstoff von hoher Klebkraft und gutem Anhaftvermögen mit leiser Abrollbarkeit. POWERtape eignet sich für mittelschwere Kartons, die langen Lagerzeiten, starken Temperaturunterschieden und Lichteinfluss ausgesetzt sind.

Artikel	Masse	Farbe	Rol./Karton
2403-007-S	50mm x 66m	braun	36
2403-008-S	50mm x 66m	transparent	36
2403-006-S	38mm x 66m	transparent	48

PP mit Synthesekautschuk - Hotmelt - High Tack Band

OPP 235 ein Verpackungsband auf der Basis eines BOPP-Films. Das Trägerband ist bei OPP 235 35 µm stark. Der Klebstoff ist auf der Basis von synthetischer Kautschuk (Hotmelt) aufgebaut und zeichnet sich durch eine hohe Klebekraft und Anfasshaftung bei leichter Abrollbarkeit aus. Die Klebekraft auf Stahl beträgt 12.0 N / 25 mm

Artikel	Masse	Farbe	Rol./Karton
2403-031-S	50mm x 66m	transparent	36

Papierklebeband aus recyceltem Papier und Naturkautschuk-Kleber, umweltfreundlich hergestellt

Silikonfreies, imprägniertes Spezialpapier, Wickelkern aus Recyclingpapier, Naturbraun und ungebleicht.

Artikel	Masse	Qualität	Rol./Karton
2403-032-01-S	50mm x 50m	Spezialpapier	36



Preisgünstiges PP-Acryl Band, leise abrollbar

Das TRENDtape ist ein preisgünstiges Polypropylenfolien-Klebeband beschichtet mit einem lösungsmittelfreien, alterungs- und lichtbeständigen Acrylatklebstoff von hoher Klebkraft und gutem Anhaftvermögen. Es rollt angenehm und leise ab. TRENDtape ist geeignet für normale bis mittelschwere Versandboxen, auch bei Temperaturunterschieden und Lichteinfluss.

Artikel	Masse	Farbe	Rol./Karton
2403-018-S	50mm x 66m	transparent	36
2403-018-01-S	50mm x 66m	braun	36
2403-017-01-S	38mm x 66m	braun	48

Krepp Abdeckband für Industrie und Handwerk

Hitzebeständigkeit bis 80 °C (kurzfristig 120 Grad). Klebstoff Naturkautschuk.

Artikel	Masse	Farbe	Rol./Karton
2403-019-S	50mm x 50m	gelb	24
2403-019-01-S	38mm x 50m	gelb	24
2403-019-02-S	25mm x 50m	gelb	36

Umreifungsband - Strapping

Umreifungsband mit extrem hoher Reissfestigkeit zum Bündeln und Umreifen von schweren Gütern sowie zur Verstärkung von Versandboxen.

Artikel	Masse	Farbe	Rol./Karton
2403-009-S	19mm x 66m	rostrot	96

Sicherheitsklebebänder

Das Sicherheitsklebeband schützt ihr Verpacktes zuverlässig vor unbefugtem Öffnen und Manipulation. Einmal verklebt, ist es nach einer gewissen Verweildauer nicht mehr rückstandsfrei zu entfernen.

Artikel	Farbe	Masse	Stk./Karton
		mm x m	
2402-130	rot	50mm x 50m	36 Rollen

Boxenschliesser

Artikel	Bezeichnung
2403-026	Handabroller, Metallgehäuse, für 38mm Klebebänder
2403-027	Handabroller, Metallgehäuse, für 50mm Klebebänder
2403-028	Boxenschliesser mit Handgriff, Typ "Noise Reducer" für Rollenbreiten 50/38/25 mm, Kern 76 mm
2403-003	Packbandabroller mit variabler Bandablaufbremse für Rollenbreiten 50 mm, Kern 76 mm, Metallgehäuse, Griff (Kunststoff)
2403-002	Packbandabroller mit variabler Bandablaufbremse für Rollenbreiten 75 mm, Kern 76 mm, Metallgehäuse, Griff (Kunststoff)



2403-003



2403-027



2403-002



2403-028



Handstretchfolien

Artikel	Bezeichnung	Masse	Stärke	Stk./Kart.
			µm	
2403-035-1-S*	Bündelstretchfolie transparent	100mm x 150lfm	23	40 Rollen
2403-036-S	Handstretchfolie transluzent, bläulich	500mm x 300lfm ca.2.35 kg/Rolle	17	6 Rollen
2403-037-S	Handstretchfolie transparent	500mm x 300lfm ca. 2.48 kg/Rolle	20	6 Rollen
2403-038-S	Handstretchfolie transparent	450mm x 300lfm ca. 1.49 kg/Rolle	13	6 Rollen
2403-039-S	Handstretchfolie schwarz opak UV-stabil	500mm x 270lfm ca. 2.48 kg/Rolle	23	6 Rollen
2403-029	Abroller/Handwickelgerät aus Metall für Handstretchfolie bis Rollenbreite 500 mm und Kern 38/50 mm			

* inkl. 1 Abroller pro Karton



Maschinenfolien

Artikel	Maschinenstretchfolie	Masse	Stärke	Rol / Pal.
			µm	
2403-080-1	Maschinenfolie LDPE transparent	500mm x 1500lfm	23	30 Rollen



Kantenschutz

Artikel	Masse / Stärke	Länge
	mm	mm
2406-003	60 x 60 / 3	2005
2406-004	60 x 60 / 3	1100
2406-011	60 x 60 / 3	1000
2406-002	60 x 60 / 3	800
2406-001	60 x 60 / 3	700
2406-006	60 x 60 / 3	600
2406-005	60 x 60 / 3	500
2406-007	60 x 60 / 3	300
2406-050	50 x 50 / 3	100
2406-050-01	50 x 50 / 3 selbstklebend	100
2406-012	60 x 60 / 5	1100



Kantenschutzecken aus Kunststoff

Artikel	Kartoninhalt	Dorn
2406-100	2000	mit
2406-100-01	2000	ohne



Sicherheitsmesser

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
2800-001	Sicherheitsmesser Secumax 350	verdeckt liegende Klinge, einfacher einfacher Klingenwechsel. Geeignet für alle Materialien (Folie, Kunststoffumreifung, Klebebänder, bis 2-lagigen Karton)
2800-001-01	Ersatzklingen zu Secumax 350	Döschen à 10 Stk.
2800-002	Secupro 625 Premium Zangengriffmesser	mit grösserer Schnittiefe und vollautomatischem Klingenrückzug. Aluminium-Griff und komfortabler Klingenwechsel. Klinge mit abgerundeten Spitzen.
2800-003	Secupro MERAK - Zangengriffmesser	vollautomatischer Klingenrückzug, für alle normalen Schneidarbeiten. Geringe Schnittiefe zum Schutz der Ware.
2800-004	Secunorm 380 - Sicherheitsmesser	automatischer Klingenrückzug und max. Klingenausritt von 7,8 cm. Risikoarme Alternative zum Cutter.
2800-005	Secunorm 175 kompaktes Sicherheitsmesser	automatischer Klingenrückzug. Geeignet zum Oeffnen von Kartons, Säcke, Folien und Umreifungen
2800-006	Gürteltasche mit Clip	Grösse L - mit zusätzlichen Innen-/Aussenfächern für weiteres Material



Kartonverschlusshefter

Kartonverschlusshefter der Marke Bostitch - Stanley für leichte bis schwerste, dreiwellige Wellpapequalitäten. Die Boxen werden mittels Metallklammern verschlossen und/oder auf Holzpaletten und -boden geheftet. Verlangen Sie unsere Spezial-Dokumentation für manuelle und pneumatische Geräte und Verbrauchsmaterial.



Elektronische Überwachung und Tempoeraturmesssysteme



Elektronische Überwachung

Mit dem weltweit steigenden Transportaufkommen, bei dem Transporte immer schneller abgewickelt werden, steigt auch die Gefahr von Transportschäden. Für die nahtlose Überwachung des Transports stehen elektronische Datenlogger zur Verfügung. Diese werden direkt am Transportgut befestigt und messen Stoss, Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Mittels drahtloser Kommunikation können die Daten auf der Smartphone–App jederzeit ausgelesen, bewertet und übermittelt werden. Die Analyse erfolgt bequem anschliessend mit einer kostenlosen PC-Software.

Mit dem Einsatz von Datenloggern können das Schadensrisiko minimiert, Diskussionen verhindert und vor allem auch Kosten abgewendet werden.



Temperaturmessetiketten

Die Celsi-Temperatur-Etiketten dienen zur Überwachung von Maximaltemperaturen. Temperaturwerte von +40°C bis +260°C lassen sich damit registrieren. Die Temperaturanzeige beruht auf dem physikalischen Prozess des Schmelzpunkts und ist irreversibel. Eine permanente Schwärzung des ursprünglich weissen Indikatorfelds beweist, dass der entsprechende Temperaturgrenzwert mindestens einmal überschritten wurde.

Stoss- und Kippindikatoren

Stellen Sie die Qualitätskontrolle auch während des Versands Ihrer Produkte zum Kunden sicher. Aus Erfahrung wissen Sie, dass während des Transportes und der Lagerung Bedingungen auftreten können, bei welchem Ihre Produkte Schaden nehmen. Sie verlieren nicht nur Geld und das Vertrauen Ihres Kunden, sondern auch Ihren guten Ruf. Transportüberwachungsindikatoren überwachen für Sie kostengünstig und lückenlos die Einhaltung der von Ihnen geforderten Transportqualität und stellen dadurch sicher, dass Ihre Sendung so sorgfältig behandelt wird, wie Sie es erwarten.

DROP-N-TELL selbstklebend

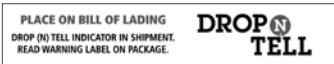
Wurde das Transportgut übermässig erschüttert? Wurde es fallen gelassen? Der Stossindikator zeigt diese Ereignisse in Abhängigkeit der gewählten Empfindlichkeit an. Der Indikator ist feuchtigkeitsbeständig und kann nicht manipuliert werden.

Artikel	Bezeichnung	Masse	Empfindlichkeit
mm			
2401-004	Stossindikatoren	50x20	DT 25 G
2401-005	Stossindikatoren	50x20	DT 50 G
2401-006	Stossindikatoren	50x20	DT 100 G

TIP-N-TELL selbstklebend

Sind die Güter in aufrechtem Zustand transportiert worden? Der Kippindikator verfärbt sich sofort beim Umkippen des Collis. Der Indikator ist feuchtigkeitsbeständig und kann nicht manipuliert werden.

Artikel	Bezeichnung	Masse
mm		
2402-001	Kippindikatoren	95x70

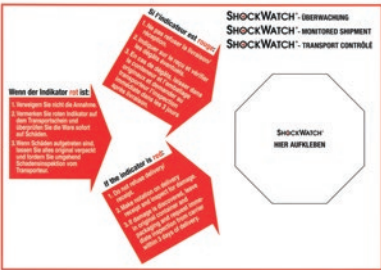


Stoss- und Kippindikatoren

Shockwatch

Das Herzstück des Shockwatch-Labels ist ein Präzisionsglasröhrchen, welches teilweise mit einer roten Flüssigkeit gefüllt ist. Das Überschreiten einer definierten Beschleunigung zerreisst die Oberflächenspannung der Flüssigkeit und verfärbt den gesamten Indikator rot. Unterschiedliche Durchmesser des Röhrchens bestimmen die Sensibilität des Indikators und ermöglichen Ihnen auf unterschiedliche Gewichte und Empfindlichkeit Ihrer Produkte zu reagieren. Individuelle Seriennummern und Warmaufkleber für Produkt und Lieferpapiere vervollständigen das Konzept der lückenlosen und nicht manipulierbaren Transportüberwachung.

Artikel	Bezeichnung	Empfindlichkeit
mm		
2401-017	Shockwatch-Label (8-eckig) 97 x 97 mm	10 g / 50 ms blau
2401-009	Shockwatch-Label (8-eckig) 97 x 97 mm	15 g / 50 ms grau
2401-010	Shockwatch-Label (8-eckig) 97 x 97 mm	25 g / 50 ms gelb
2401-011	Shockwatch-Label (8-eckig) 97 x 97 mm	37 g / 50 ms blaulila
2401-012	Shockwatch-Label (8-eckig) 97 x 97 mm	50 g / 50 ms rot
2401-013	Shockwatch-Label (8-eckig) 97 x 97 mm	75 g / 50 ms orange
2401-014	Shockwatch-Label (8-eckig) 97 x 97 mm	100 g / 50 ms grün



Tiltwatch

TILTWATCH kontrolliert auf einfache, sofort sichtbare und irreversible Weise, ob Ihr Produkt wie vorgeschrieben aufrecht transportiert und gelagert wurde. Das Indikatorfeld verfärbt sich rot, wenn Ihr kippgefährdetes Produkt mehr als 83° geneigt wurde. Fortlaufende Seriennummern auf dem TILT-WATCH sowie Warmaufkleber für Versandgut und Lieferpapiere machen eine Manipulation unmöglich.

Artikel	Bezeichnung
mm	
2401-015	Tiltwatch XTR 27 x 60 x 5 mm
2401-016	TiltwatchPlus 118 x 117 mm



TILTWATCH PLUS ist konzipiert für Produkte, die schon bei geringen Neigungswinkeln Schaden nehmen können. TILTWATCH PLUS stellt für Sie fest, um wieviel Grad das Packstück nach links oder rechts gekippt wurde. Ein separates Anzeigefeld zeigt zudem, ob Ihr Produkt auf dem Kopf stehend gelagert oder transportiert wurde. Fortlaufende Seriennummern auf jedem Indikator machen eine Manipulation unmöglich.



WellPack AG
Zürichstrasse 46
8840 Einsiedeln

055 418 83 83
info@wellpack.ch
www.wellpack.ch