

# Schramm Magazin

#1 Ausgabe 2023



## 111 Jahre

gut verpackt

Schramm Aktuell

Grüne  
Linie



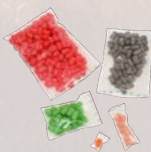
Kartons



Folien



Klebe-  
bänder



Beutel und  
Taschen



Füll-  
material



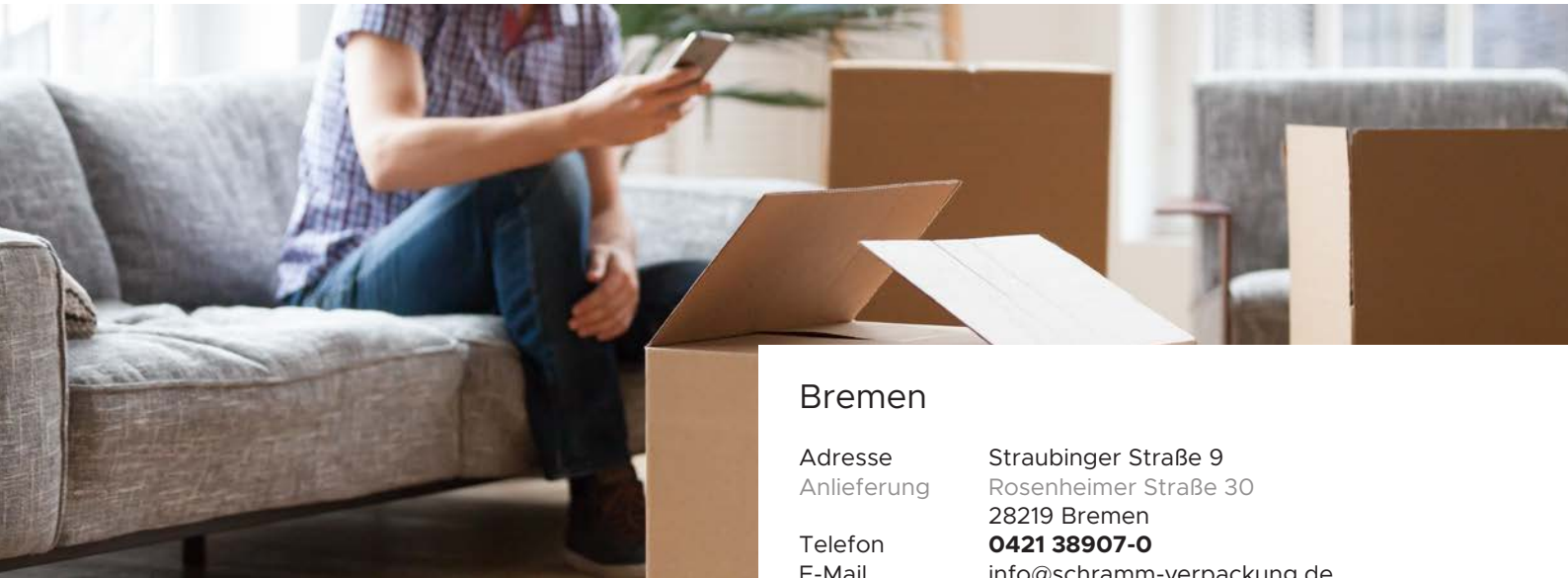
Versand



Ladungs-  
sicherung



Paletten



## Bremen

Adresse Anlieferung Straubinger Straße 9  
Rosenheimer Straße 30  
28219 Bremen  
Telefon **0421 38907-0**  
E-Mail [info@schramm-verpackung.de](mailto:info@schramm-verpackung.de)

## Waldheim

Adresse Harthaer Straße 1  
04736 Waldheim  
Telefon **034327 6676-0**  
E-Mail [waldheim@schramm-verpackung.de](mailto:waldheim@schramm-verpackung.de)

Niederlassungsleiter Uwe Graeber

## Wülfrath

Adresse Röntgenstraße 1-3  
42489 Wülfrath  
Telefon **02058 9201-0**  
E-Mail [wuelfrath@schramm-verpackung.de](mailto:wuelfrath@schramm-verpackung.de)

Niederlassungsleiterin Simone Klee

## Groß-Gerau

Adresse Odenwaldstraße 4 a  
64521 Groß-Gerau  
Telefon **06152 95055-0**  
E-Mail [gross-gerau@schramm-verpackung.de](mailto:gross-gerau@schramm-verpackung.de)

Niederlassungsleiter Daniel Schröder

Wir möchten Sie kompetent beraten und Ihre Kosten senken. **Nur wenn Sie zu 100 % zufrieden sind, sind wir es auch.**

## Lieferservice

Just in time. Wir beliefern Sie zuverlässig und pünktlich mit unserem eigenen Fuhrpark.

## Abrufservice

Sie können Ihre Verpackungsmittel bei uns einlagern und sich termin- und bedarfsgerecht anliefern lassen.

## Verpackungen von A bis Z

Als Experte und Systemlieferant für Verpackungen bieten wir unseren Kunden das Rundum-sorglos-Programm.

## Innovative Produkte

Immer up-to-date. Sie erhalten von uns ständig Vorschläge, um Ihre Verpackungen zu optimieren und gleichzeitig Ihre Kosten zu reduzieren.

# Wir sind telefonisch für Sie da

Montag bis Donnerstag

7:30 bis 17:00 Uhr

Freitag

7:30 bis 15:00 Uhr



Liebe Leserin, lieber Leser,

seit nunmehr 25 Jahren erscheint „Schramm Aktuell“, ein kleines Prospekt mit innovativen Produktneuheiten und interessanten News aus der Verpackungswelt.

Wir möchten künftig umfassender und innovativer aus der Welt der Verpackungen berichten. **Aus „Schramm Aktuell“ und der „Grünen Linie“ wird ab sofort das „Schramm Magazin“ mit einer Startauflage von 12.000 Exemplaren.** Inhaltlich komplett neu ausgerichtet, mit einem deutlichen Facelift und ausgeprägtem Magazincharakter.

Wir starten in eine neue Welt. Kommen Sie mit.

2022 war geprägt vom Ukraine-Krieg, der uns in allen Lebensbereichen – zusätzlich zur Pandemie – alles abverlangt. Es gab einen Engpass bei fast allen Verpackungsmaterialien. Die Folge waren leider sehr lange Lieferzeiten und stark steigende Preise.

Durch unsere fünf Lagerstandorte waren wir trotzdem immer in der Lage, unsere Kunden zu beliefern, sodass wir eine Versorgungssicherung garantieren konnten. Viele Kunden nahmen gerade in dieser schwierigen Zeit unseren Abrufservice (Seite 48) in Anspruch. Ihre Produkte wurden von uns bevorratet und just in time angeliefert.

Personell haben wir uns 2022 sehr vergrößert, hauptsächlich im Vertrieb und im Marketing. Dadurch möchten wir Ihnen einen noch besseren Service in den Punkten Beratung und Schnelligkeit bieten. Ganz besonders freut es mich, dass wir fünf neue Auszubildende einstellen konnten. Damit haben wir den Grundstein für die nächsten Jahre gelegt, um weiter so gut ausgebildete Kolleginnen und Kollegen zu haben. Ich kann gar nicht oft genug betonen, dass nur mit unseren geschätzten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern dieser Erfolg möglich ist.

2022 haben wir viel für die Digitalisierung getan. Viele Arbeitsschritte wurden angepasst und optimiert. Damit konnten wir für unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter mehr Zeit für die individuelle Kundenberatung schaffen, das Arbeiten interessanter und spannender gestalten und vor allem den Spaß an der Arbeit weiter fördern.



Nachhaltigkeit und eine optimale Ressourcen-Nutzung sind mit das Wichtigste und eine klare Verantwortung den nächsten Generationen gegenüber. Wir nehmen diese Herausforderung an.

In den vergangenen Jahren haben wir es immer wieder geschafft, uns neu zu erfinden. 111 Jahre Erfolgsgeschichte (Seite 12/13) gehen weiter.

Wir haben Zuwachs bekommen und konnten das Unternehmen Prontopack in Groß-Gerau bei Frankfurt am Main übernehmen, das wir nun step-by-step in die „Schramm Familie“ integrieren. Durch unser Know-how und unser großes Produktprogramm werden wir gemeinsam das Kundengeschäft weiter voranbringen. Fortan auch weiter im Süden Deutschlands.

Das „Schramm Magazin“ bildet nun den ersten Meilenstein in unserer 4-Säulen-Marketingstrategie. Ab Frühjahr bekommt dann unsere Webseite einen Neuanstrich und wird deutlich ausgebaut. Mit „mein Schramm“ bieten wir unseren Kunden eine ideale Informationsplattform mit vielen interaktiven Features und Informationen.

Die innerbetriebliche Kommunikation auch mit unseren Partnern, Kunden wie Lieferanten, werden wir weiter optimieren. Aber eins ist und bleibt für uns das Wichtigste: der persönliche Kontakt. So hat jeder Kunde einen eigenen Ansprechpartner.

Das ganze Jahr 2023 wird unter dem Motto „111 Jahre Schramm Verpackung“ stehen und von vielen Aktionen begleitet.

1991 habe ich die Geschäftsführung von meinem Vater übernommen. Verpackungen sind mein Leben und ich war und bin immer mit ganzem Herzen dabei. Nicht nur bei der Arbeit, sondern auch beim verantwortungsvollen Umgang mit meinen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern.

Nun ist es an der Zeit, dass mein Sohn Sören und sein Team übernehmen. Auch er hat eine klare Vision (Seite 46/47), wie es mit der Schramm-Gruppe weitergeht.

Ich freue mich, dass Schramm ein Familienunternehmen bleibt und wir diesen spannenden Weg weiter gemeinsam gehen, denn wir haben noch viel vor.

Herzlichst

Ihr Jens Hädeler  
CEO der Schramm Gruppe



02	Kontakt	10	Neue Lagerhalle mit Photovoltaikanlage in Waldheim
03	Editorial	11	Karriere #Chance
06/07	Neues aus der Verpackungswelt	<b>12/13</b>	<b>Vor 111 Jahren fing die Erfolgsgeschichte an</b>
08	Verpackungsgesetz	14	Greenwashing
08	Neue Niederlassung in Groß-Gerau	<b>15</b>	<b>Grüne Linie</b> Unser nachhaltiges Sortiment
<b>09</b>	<b>Service</b>		

## 16/17 Produktwelt

18 Standard-Faltkartons



22 Pergamin-Beutel



19 Recyclingfolie GREENBEL

- 23 Cushion Pad
- 24 AIRplus®
- 25 PAPERplus®
- 26 Frische Box/Tasche
- 27 Flexipack®
- 28 Konstruktiv-Verpackungen
- 29 ÖkoBubble
- 30 BioFill
- 31 Eimerverpackung
- 32 Membran- und Fixierverpackungen



20 Papier-Klebebänder

21 Klebeband montareTec





- 35 Gewinnspiel
- 42 VCI-Korrosionsschutz
- 43/44 Geschenkpapier
- 45 Individual-Verpackungen

- 48 Abrufservice
- 49 Notizen
- 50 Impressum

## 51 Tischkalender 2023

Einfach zum Raustrennen

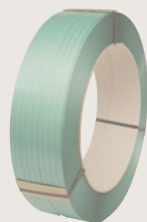
## 46/47 Vision

Was ist unser Ziel für dieses Jahrzehnt, wo kommen wir her und wo wollen wir hin?

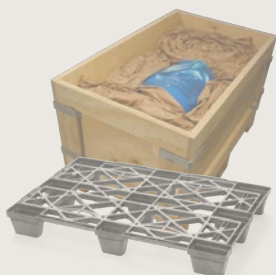


- 33 ColomPac®
- 34 Jumbo-Polstertaschen

## 36/37 Transportsicherung auf Paletten



## 38 Antirutschpapier



- 39 Wellpapp-Paletten
- 40 Palettenkufen
- 41 Sperrholzkiste
- 41 Click-Box

Dieses Magazin ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet, FSC®-zertifiziert und die Produktion ist durch die Unterstützung regionaler Projekte klimaneutral.



Dieses Druckerzeugnis ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.





## 19

### Recyclingfolie GREENBEL

Die nachhaltige Alternative

Die Stretchfolie enthält einen Anteil von 60 % recyceltem Polyethylen (PE) – damit bietet diese Verpackungsalternative neben ökologischen auch wirtschaftliche Vorteile.



## 39

### Wellpapp-Paletten

Für Regallager und andere stapelbare Transporteinheiten

Aufgrund des verwendeten Recycling-Materials sind Wellpapp-Paletten leicht und es besteht kein Verletzungsrisiko durch Splitter, Nägel usw.

Da sie vollständig recycelt werden können, leisten sie einen Beitrag zum Umweltschutz.



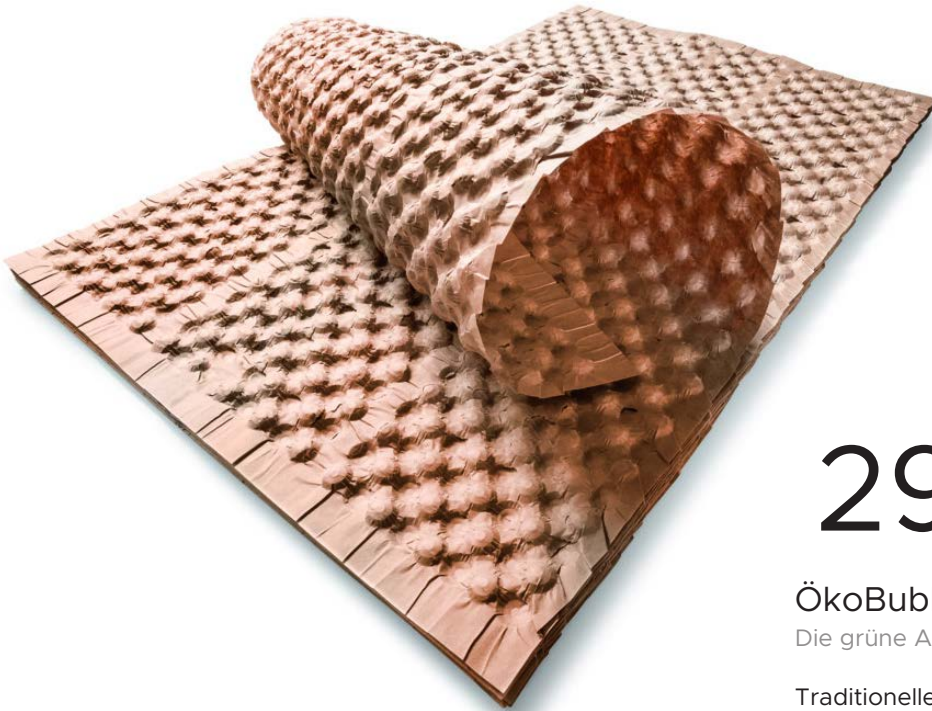
### Klebeband monta reTec

Für umweltbewusstes Kleben ohne Kompromisse

Monta reTec hat eine Trägerfolie aus zu  $\geq 99\%$  wiederaufbereitetem Polypropylen, die mit bewährtem Naturkautschukkleber kombiniert wird. Die technischen Eigenschaften des auf diese Weise entstehenden Klebebandes sind hervorragend. Da die Folie des Trägermaterials weniger Ressourcen benötigt, ist es wesentlich nachhaltiger. Auf den Einsatz von Neuware kann fast vollständig verzichtet werden.

## 21





# 29

## ÖkoBubble

Die grüne Alternative zur Luftpolsterfolie

Traditionelle Luftpolsterfolie aus Plastik ist out. Ein ökologischer Ersatz ist ÖkoBubble aus nachwachsenden Rohstoffen. Sie polstert und schützt Waren innovativ und umweltfreundlich.

Die Eigenschaften entsprechen denen traditioneller Luftpolsterfolien: Ökobubble ist haltbar, polstert optimal und schützt hervorragend.



# 31

## Eimerverpackungen

Ob Eimer oder Dose – immer die passende Verpackung

Eimer und Dosen aller Formen (rund, oval, eckig, mit oder ohne Deckel) können dank unserer Eimerverpackung effizient, sicher, hervorragend geschützt und umweltfreundlich verpackt und versandt werden.



# Schramm Verpackungsgesetz

## Erweiterte Registrierungspflicht

Aufgrund einer Gesetzesänderung gilt seit dem 1. Juli 2022 für alle Verpackungsarten eine erweiterte Registrierungspflicht. Nur wenn der Hersteller im Verpackungsregister LUCID registriert ist, darf er verpackte Ware in Deutschland vertreiben. Das Gesetz gilt für alle, die Ware in wiederverwertbaren Verpackungen in Umlauf bringen, also Hersteller, Online-Händler und Unternehmen, aber auch Letztvertreiber von Serviceverpackungen, die die ihnen auferlegten Pflichten vollständig an einen Vorvertreiber abgegeben haben.

Ausnahmeregelungen für Serviceverpackungen wurden abgeschafft. Außerdem wurden für elektronische Marktplätze und Fulfillment-Dienstleister neue Prüfpflichten festgesetzt.

## Verpackungsregister (LUCID)

Alle, die Verpackungen in den Verkehr bringen, müssen sich nun bei der Zentralen Stelle Verpackungsregister, die die Organisation, Anwendung und Überwachung der Gesetzesvorgaben übernimmt, registrieren. Das Register kann öffentlich eingesehen werden.

- Jede Verpackung muss registriert sein.
- Onlinehändler werden verstärkt kontrolliert.
- Es gibt keine Ausnahmen mehr für Serviceverpackungen.

# Schramm Herzlich Willkommen

Firma ProntoPack in Groß-Gerau bei Frankfurt am Main

Zum 1. Januar 2023 wird ProntoPack in Groß-Gerau die dritte Schramm-Niederlassung. Geleitet wird sie von Daniel Schröer, der seit seiner Ausbildung zum Industriekaufmann bei einem Verpackungshersteller von Beginn seines Berufslebens an die Welt der Verpackungen kennengelernt hat. Später machte er seinen Betriebswirt BA und arbeitete als Assistenz einer Geschäftsleitung – natürlich ebenfalls im Bereich Verpackungen.

Im März 2019 wagte er den Schritt in die Selbstständigkeit und übernahm zusammen mit einem zweiten Gesellschafter die 1985 gegründete Firma ProntoPack von Sabine Buhler, der Tochter des Unternehmensgründers.

Seitdem konnte der Umsatz um 90 % gesteigert werden. Mit der Übernahme durch Schramm wird Protopack Teil eines erfahrenen und starken Teams, wie Daniel Schröer sagt. Die Mitarbeiter der Zweigstelle freuen sich schon auf den Austausch, die neuen Kollegen und auf viele neue Kunden. **„Gemeinsam können wir unseren Kunden im Südwesten damit ein neues Service-Plus bieten.“**

## Für wen gilt die Systembeteiligungspflicht?

Ob die Systembeteiligungspflicht für das eigene Unternehmen oder den eigenen Online-Handel gilt, kann jeder selbst nachschauen:

[www.verpackungsregister.org/schnell-check](http://www.verpackungsregister.org/schnell-check)

## Lizenzierung bei Dualem System

Für die Beteiligung am Dualen System ist es erforderlich, eine kostenpflichtige Lizenz zu erwerben. Wie hoch die Gebühren sind, hängt davon ab, wie viele und welche Abfälle lizenziert werden, d. h. welcher Materialfraktion die Abfälle zugeordnet werden (Glas, Metall, Kunststoff usw.).



Niederlassungsleiter  
Daniel Schröer





## Einzigartige und individuelle Verpackungslösungen

Bei uns bekommt jedes Produkt seine ideale Verpackung. Dabei achten wir auf den optimalen Schutz Ihres Produkts, Wirtschaftlichkeit und die Nachhaltigkeit der Verpackung. Neben unserem umfangreichen Angebot an Standardverpackungen kreieren wir individuelle Verpackungslösungen nach Ihren Wünschen und Anforderungen. Unsere Verpackungsspezialisten helfen gerne bei jedem Verpackungsproblem in einem persönlichen Gespräch – auch direkt vor Ort.

Beginnend mit der Entwicklung eines Konzeptes und dem Aufmaß entwickeln wir maßgeschneiderte individuelle Umverpackungen und Verpackungspolster. Das komplette Konzept präsentieren wir unseren Kundinnen und Kunden mit konkreten Musterverpackungen. Wichtig ist, dass Schramm herstellerunabhängig berät. Wir entwickeln die für Sie richtige Verpackung. Unser Anspruch ist, Ihre Handling- und Personalkosten bei der Verpackung zu reduzieren.

## Just-in-time-Lieferung

Schramm Verpackung lagert Ihre Verpackungsprodukte ein und liefert sie Ihnen karton- oder palettenweise just in time – genau dann, wenn Sie die Verpackung benötigen.

Wir übernehmen dabei sowohl die Lagerung, wodurch Sie Ihren wertvollen Lagerplatz besser für die Produktion verwenden können, als auch die Vorfinanzierung, denn Sie zahlen die Ware erst, wenn sie geliefert wird.

## Konfektionierung

Wir setzen Ihre Verpackung gebrauchsfertig zusammen. Nicht alle unsere Produkte sind sofort einsatzbereit, manche Verpackungen müssen zunächst zusammengesetzt werden, da sie aus mehreren Einzelteilen bestehen. Dies kann bei einer Vielzahl an Produkten mitunter sehr zeitaufwendig werden.

Diese Zeit können Sie sparen, denn wir bieten Ihnen die Konfektionierung schon vorab an. Wir setzen Ihre Verpackung zusammen und liefern sie Ihnen gebrauchsfertig. So ist das Produkt bei Ihnen sofort einsatzbereit!

## Regelmäßige Wartung und Instandhaltung

Maschinen sind für ein Verpackungssystem unerlässlich. Um eine möglichst lange Lebensdauer und wenig Störfälle zu erreichen, ist die regelmäßige Wartung und Instandhaltung sehr wichtig. Wir übernehmen diese Aufgaben gerne für Sie, sprechen Sie uns einfach an!

Auch im Störfall steht unser Service-Team für schnelle Hilfe bereit.





Um in den aktuell schwierigen Zeiten gut auf die Marktentwicklungen reagieren zu können und um unseren Kunden weiterhin verlässlich hochwertige Ware zu fairen Preisen liefern zu können, brauchten wir mehr Lagerplatz.

Daher erfolgte im Juni 2021 der erste Spatenstich für unsere neue Lagerhalle in Waldheim. Innerhalb von nur neun Monaten entstanden auf einem Grundstück von 5.000 m<sup>2</sup> eine neue Blocklagerhalle mit 700 m<sup>2</sup> und eine Konfektionierungshalle mit 500 m<sup>2</sup> Fläche.

Mit der neuen Konfektionierungshalle haben wir den nötigen Platz gewonnen, um unseren Maschinenpark zu erweitern und unseren Kunden weitere Dienstleistungen rund um unsere Verpackungslösungen bieten zu können. Bei dieser Gelegenheit konnten auch die Arbeitswege optimiert werden.

## Verbesserte Arbeitsbedingungen

Der Sozialtrakt, bestehend aus Küche, Speise- und Umkleierraum, einem Bad mit Dusche und WC, wurde in der Grundfläche annähernd verdoppelt und komplett modernisiert. Das bedeutet um ein Vielfaches verbesserte Arbeitsbedingungen für unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

## Eine Photovoltaikanlage für klimafreundlichen Solarstrom

Da wir uns der Umwelt verpflichtet fühlen, haben wir es nicht dabei bewenden lassen. Auf dem Dach der neuen Lagerhalle wurde eine Photovoltaikanlage installiert, die jährlich bis zu 55.000 kWh an elektrischer Energie produzieren kann. Damit können mehr als 85 % des Strombedarfs in unserer Waldheimer Niederlassung gedeckt werden.

Die Stadt Waldheim erteilte uns die Auflage, dass ein Teil unseres Grundstücks (ca. 1.500 m<sup>2</sup>) un bebaut bleiben muss, um die angrenzende Waldfläche zu schützen. Wir wollten diese Fläche nicht brachliegen lassen, sondern sinnvoll und umweltgerecht nutzen. Daher entschlossen wir uns, dort eine Blühwiese anzulegen, auf der ein ortsansässiger Imker Bienenstöcke aufstellen wird. Das werden wir auch an unseren anderen Standorten umsetzen. Wir sind gespannt, wie unser Schramm-Honig schmecken wird.







Du (m/w/d) suchst einen neuen Job, der nicht nur spannend und abwechslungsreich, sondern auch zukunftsorientiert ist? Oder eine Ausbildung? Teamgeist, Kreativität, Kommunikation und Zuverlässigkeit gehören zu deinen Stärken?

Seit über 100 Jahren beliefern wir als Familienbetrieb den Mittelstand und die Industrie als Systemanbieter im Verpackungsbereich. Wir möchten durch konsequente Digitalisierung und ein interessantes Marketing auch weiter eine wichtige Rolle im Verpackungssegment spielen.

Deine Antwort ist ja, ja und ja. **Dann haben wir für dich eine sehr attraktive Stelle.** Verpackungen sind spannender, als du denkst.

- Weihnachtsgeld/Urlaubsgeld
- Betriebliche Altersvorsorge
- Flexible Arbeitszeiten durch Gleitzeit/Mobiles Arbeiten
- Eine sehr gute Work-Life-Balance
- Regelmäßige Firmenevents
- Ausreichend kostenfreie Parkplätze direkt am Firmengebäude
- Schulungen/Weiterbildungen
- Neueste Innovationen, Technologien und Geräte
- Arbeit in einem zukunftssicheren Umfeld
- Mitarbeitervergünstigungen bei diversen Anbietern
- Zuschuss für sportliche Aktivitäten



Alle Stellenausschreibungen findest du auf unserer Webseite [www.schramm-jobs.de](http://www.schramm-jobs.de) oder überzeuge uns mit deiner Initiativbewerbung und schicke deine vollständigen Bewerbungsunterlagen an [karriere@schramm-verpackung.de](mailto:karriere@schramm-verpackung.de).



## SCHON GEWUSST?

... dass die Wellpappe aus der Modewelt kommt?

Heute denkt bei Wellpappe jeder ans Verpacken, garantiert nicht an Mode. Doch das praktische Material, mit dem wir heute empfindliche Materialien wie Glas sicher verpacken, hat schon eine lange Karriere hinter sich. Einst waren im Adel oder bei reichen Bürgern Halskrausen und Kleider mit Rüschen sehr beliebt. Für deren Herstellung, natürlich in Stoffen, waren sogar eigens Plissiermaschinen erfunden worden.



# Schramm Geschichte



Vor 111 Jahren fing die Erfolgsgeschichte an

1912



Als Gustav Schramm 1912 in der Ritter-Raschen-Straße in Bremen einen Papiergroßhandel gründete, hätte er sich vermutlich nicht vorstellen können, dass sein Betrieb auch mehr als hundert Jahre später noch existieren würde – und vor allem, was seine Nachfolger daraus gemacht haben. Es begann mit einem kleinen Sortiment: Er vertrieb Papiertüten und Papierrollen an den Kolonialwarenhandel, Schlachter und Bäcker.

1950

Da Gustav Schramm keine Nachfolger hatte, übernahm

**Hans-Ernst Hadel** 1950 die Geschäftsführung.

Wie seine Vorfahren war er bis zum Krieg zur See gefahren und hatte danach eine kaufmännische

Lehre begonnen. Das Anfangskapital, um bei der Firma Schramm einzusteigen, stellte ihm sein Lehrherr zur Verfügung.



1962



Hans-Ernst Hadel er änderte das Produktprogramm von Verpackungen für den Einzelhandel auf Industrieverpackungen. Aufgrund des Wachstums wurden Umzüge notwendig: 1962 zog Schramm in ein größeres Lager- und Bürogebäude in der Geestmünder Straße in Bremen und 1975 in ein noch größeres Gebäude in der Lindemannstraße in Bremen-Walle.

1982

Das Unternehmen expandierte, als Hans-Ernst Hadel 1982 die Firma Wolter & Co. kaufte. Dabei handelte es sich um eine Kartonagenfirma, die damals über 100 Kaffeeröstereien belieferte, die bundesweit ihre Päckchen versandten. Dadurch übernahm Schramm ein riesiges Programm an Standardfaltkartons. Eine gute Entscheidung, denn Wellpappkartons machen heute mehr als ein Drittel des Gesamtumsatzes aus.

1984

Schon 1984 war der Junior Jens Hadel in das Unternehmen eingetreten. Zunächst arbeitete er als Außendienstmitarbeiter, später war er als Vertriebsleiter tätig. Ende der 80er Jahre und zu Schulzeiten packte er im Lager mit an. So lernte er das Unternehmen von verschiedenen Seiten kennen.

1989



Ende 1989 waren die Büro- und Lagermöglichkeiten erneut zu klein geworden, sodass Schramm in der Straubinger Straße in einem Industriegebiet in Bremen-Walle einen Neubau mit 500 m<sup>2</sup> Büro- und 2.500 m<sup>2</sup> Lagerfläche errichtete.

1991

1991 übernahm **Jens Hadel** schließlich die Geschäftsführung und wandelte das Unternehmen in eine GmbH um.



1993



Gleich nach der Wende eröffnete Schramm ein Verkaufsbüro in Leipzig, das sich gut entwickelte. Es reichte aber nicht, um die Kunden in Sachsen vernünftig betreuen zu können. Ein eigener Standort dort wurde erforderlich. Deswegen wurde 1993 die Firma Graeber Verpackung in Waldheim/Sachsen übernommen.

1995

Das 1995 im Industriegebiet in Waldheim neu gebaute Büro- und Lagergebäude wurde rasch zu klein. Bereits 2001 wurde die Fläche verdoppelt und 2005 entstanden eine Fertigungshalle zur Konfektionierung von Verpackungen und eine weitere, 700 m<sup>2</sup> große Lagerhalle.



2008

Auch in Bremen musste wieder gebaut werden. Es entstanden eine Kommissionierhalle und ein weiteres Lagergebäude. Durch weitere Anbauten wurde 2017 die Gebäudegröße verdoppelt.

2011

Als nächster Expansionsschritt wurde 2011 die Firma Klee Verpackung in Wülfrath bei Düsseldorf übernommen. Durch das rasante Wachstum unseres Betriebs in Nordrhein-Westfalen musste bereits zweimal umgezogen werden. Zum Glück fanden sich passende Gebäude vor Ort. Zunächst ging es 2012 in ein größeres Lager und Büro und dann 2017 nochmals in ein neues, wesentlich größeres Büro- und Lagergebäude in Wülfrath.

2017

Ebenfalls 2017 trat mit **Sören Hadel** die nächste Generation in das Unternehmen ein. Er übernahm zunächst die Key Accounts. Ab 2023 ist er COO der Schramm-Gruppe und damit schon die dritte Generation am Ruder.



2022

Um den Kunden in Süddeutschland einen besseren Service bieten zu können, übernahm Schramm im Oktober die Firma ProntoPack in Groß-Gerau bei Frankfurt am Main mit einem Büro- und Lagergebäude und erfahrenen Mitarbeitern.

2023

2023 feiert Schramm 111-jähriges Bestehen. Es ist nach wie vor ein flexibles und agiles Familienunternehmen. Die Geschäftsleitung und alle Mitarbeiter freuen sich auf weiteres Wachstum.





Die Hersteller von Graspapier und viele Verpackungsanbieter werben mit den ökologischen Vorteilen des Rohmaterials Gras. Tatsächlich schaut Graspapier optisch auch direkt „grün“ aus und der Versender kann ein dementsprechendes Image transportieren – aber ist es auch wirklich umweltfreundlich?

## Grasfasern im Karton können nicht wirklich weiterverwendet werden

Ein offensichtlicher Vorteil ist, dass Gras schnell und in großen Mengen in Deutschland wächst, im Gegensatz zu Holz. Dadurch könnten hiesige Arbeitsplätze geschaffen werden, die Transportwege sind kurz und außerdem werden, auf den ersten Blick, für die Produktion im Vergleich zur Herstellung von Frischfaserpapier weniger Wasser sowie Chemikalien benötigt. Daneben ist die Entsorgung von Graspapier über das Altpapier grundsätzlich möglich.



Dementsprechend glauben auch die meisten Verbraucher, dass Graskartons eine ökologische Alternative zu den üblichen Kartons aus klassischem Papier sind. Allerdings wird in dieser Diskussion oft vergessen, dass ein „normaler Karton“ meist aus recyceltem Papier gefertigt wird. Es ist richtig, dass die Kraftliner-Produktion („Frischpapier“) relativ energieintensiv ist und meist auch nicht lokal stattfindet – allerdings haben wir in Deutschland laut Umweltbundesamt seit Jahren eine Papier-Recyclingquote von deutlich über 70 % und das recycelte Papier kann lokal verarbeitet werden. Bei der Produktion von Recyclingpapier werden außerdem bis zu 70 % Wasser und 60 % Energie gegenüber Frischfaserpapier eingespart. Außerdem wird beim Recycling die Kreislaufwirtschaft effektiv genutzt, um ohne großen Aufwand aus Papiermüll neue Waren zu fertigen – hingegen können Grasfasern im Karton nicht wirklich weiterverwendet werden, sodass diese Ressourcen nach einmaliger Nutzung verloren gehen.

Trotzdem wurden Graskartons ein Thema und werden weiter als besonders nachhaltig angepriesen – sprechen wir vielleicht sogar über Greenwashing?

## CO<sub>2</sub>-Bilanz beschönigt

Laut einer älteren Studie soll Graspapier bezüglich der CO<sub>2</sub>-Emissionen sogar besser abschneiden als 100%-Recyclingpapier. Dabei wurde jedoch vergessen, dass Graspapier kein Papier aus Gras ist, sondern ein Papier mit einem meist hohen Frischfaseranteil und eher geringeren Grasanteilen – welche bei etwa 30 bis 50 % liegen.

So hatte diese Studie auch lediglich die Graspellets mit Recyclingpapier verglichen und die 60 % Holzfrischfasern im Produkt unterschlagen. Genauso wenig wird auf den enormen Flächenbedarf für Gras eingegangen. Bildlich dargestellt: Wo Gras in der Form einer Wiese in die Breite wächst, wachsen Bäume in die Höhe. So werden für die Produktion von 250.000 Tonnen Papier, bei einem 40-prozentigen Zusatz von Gras, 100.000 Tonnen Heu benötigt. Das sind ca. 20.000 Hektar Grasfläche für den Bedarf einer einzigen Papiermaschine. Der kommerzielle Grasanbau benötigt also eine sehr große Fläche, die anderweitig den Landwirten nicht mehr zur Verfügung steht. Außerdem können in diesem Zusammenhang die Auswirkungen auf den Artenschutz kritisch gesehen werden, da Wiesen regelmäßig gemäht werden müssen. Hinzu kommt, dass nicht nur die CO<sub>2</sub>-Bilanz beschönigt wurde, sondern weitere Öko-Faktoren aus Energieaufwand und Wasserverbrauch bei den Kennzahlen dieser Graspapier-Hersteller-Studie nicht berücksichtigt worden sind.

Smurfit Kappa, ein weltweit führender Anbieter für papierbasierte Verpackungslösungen: „Leider ist Graspapier, wie es heute im Markt erhältlich ist, nicht die Antwort!“

## Kein Greenwashing: Karton aus recyceltem Papier

Schramm Verpackung liegt Nachhaltigkeit wirklich am Herzen, weswegen wir uns als Anbieter von umweltfreundlichen Verpackungen bewusst dagegen entschieden haben, Graspapier und Graskartons zu forcieren. Unserer Meinung nach führen Grasfasern im Papier einfach zu keiner Verbesserung in irgendeiner Hinsicht – im Gegenteil geht diese natürliche Ressource verloren und aufgrund der geringeren Faserdichte sorgt Gras für keine zusätzliche Festigkeit, sondern es müssen sogar Qualitätseinbußen beim Karton in Kauf genommen werden.

Wir möchten auf keinen Fall das Risiko eingehen, dass unseren Kunden Greenwashing vorgeworfen werden kann und halten selbst weiter einen Karton aus recyceltem Papier für die nachhaltigste Lösung.



Die optimale Verpackung für jedes Produkt zu finden ist wichtig. Die Produkte müssen während des Transports, der Lagerung und beim Versand optimal geschützt sein. Dafür ist das richtige Verpackungsmaterial erforderlich. Wird ein Produkt beschädigt, verursacht dies zusätzliche Kosten, bindet Personal und belastet die Umwelt zusätzlich.

## Polstern und Schützen

- AIRplus® Luftpolstersystem aus bis zu 100 % Recyclingfolie
- PAPERplus® Polstersystem mit Recyclingpapieren
- Verpackungspolster aus Wellpappe
- Konstruktive Verpackung aus Well- und Wabenpappe sowie Faserguss
- Verpackungschips Schramm BioFill, abbaubar
- Polsterpapier auf Rolle
- Flaschenhüllen aus Stretch-Wellpappe
- Wellpappe auf Rolle
- Membran- und Fixierverpackungen
- Flexipack

## Versandverpackungen

- Standardkartons aus bis zu 100 % Recyclingpapier
- Selbstklebende Lieferscheintaschen aus Papier
- Papier-Selbstklebeband Öko-Pack
- Natron-Nasskleberollen
- Pergaminbeutel aus transparentem Papier
- Ökologische Kühlverpackungen
- Mehrlagige Polstertasche aus 100 % Recyclingpapier
- E-Commerce Faltentaschen als Alternative zu Textil-Versandtaschen aus Kunststoff

Doch es reicht nicht, wenn eine Verpackung all diese Anforderungen erfüllt, sondern sie sollte auch umweltgerecht sein. Mit unserer großen Auswahl an nachhaltigen Verpackungslösungen können Sie Ihre Produkte hervorragend schützen und gleichzeitig die negativen Auswirkungen auf die Umwelt reduzieren.

## Palettensicherung

- Umweltfreundliche Stretchfolie
- PET-Umreifungsband
- AntiRutsch-Papier
- Sperrholzkisten
- Öko-Kantenschutzleisten
- INKA-Paletten
- Wellpapppaletten
- Palettenkufen aus Papier





## A

Abdeckblätter  
Abdeckfolien  
Abdeckpapiere  
Abroller für Folie und Papier  
Abroller für Klebeband  
Abrollwagen für Umreifungsband  
Adhäsionsverschlussbeutel  
AirPlus® Luftkissensystem  
Antirutschpapier  
Antistatik- und ESD-Verpackungen  
Antistatische Druckverschlussbeutel  
Antistatische Luftpolsterfolie  
Antistatische Pappe und Wellpappe  
Aufrichtekartons  
Ausstopfpapier  
Automaten-Selbstklebebänder  
Automaten-Stretchfolien

## B

Bäckerseidenpapiere  
Baufolie  
Bedruckte Klebebänder  
Begleitpapiertaschen  
Beutel und Taschen  
Big Bags  
Bonus Tape  
Buchverpackungen  
Bündelstretchfolien

## C

Cellulose-Papiere  
Chips  
Corstat® Antistatik-Verpackungen  
Cushion Pad aus 100 % Recyclingmaterial  
Cuttermesser

## D

Doppelseitige Klebebänder  
Druckverschlussbeutel

## E

E-Commerce-Verpackungen  
Eimerverpackungen aus 100 % Recyclingmaterial  
Einschlagpapiere  
Einweg-Paletten

## F

Faltkartons (Standard oder nach Maß)  
Filament-Klebebänder  
Fixierverpackungen  
Flaschenhüllen aus Papier  
Folien  
Folienschneidegeräte  
Folienschweißgeräte  
Folienverpackungen  
Formteile aus Schaumstoff  
Füllmaterial

## G

Gefache aus Wellpappe oder Graupappe  
Gefahrgutkartons mit UN-Zulassung  
Gelochte Stretchfolien  
Gewebe-Klebebänder

## H

Handstretchfolien-Abroller  
Heftgeräte  
Heftklammern

## I

INKA-Paletten

## K

Kantenschutz aus Pappe oder Schaumstoff  
Kartons  
Kartonverschließmaschinen  
Klebebänder  
Klebebänder mit individuellem Firmen- oder  
Warnaufdruck  
Korrosionsschutz-Verpackungen  
K-Pack – Polstertasche aus 100 % Recyclingpapier  
Krepp-Klebebänder  
Krepppapiere  
Kunststoffband-Umreifungsgeräte  
Kunststoff-Paletten und -Aufsetzrahmen  
Kunststoff-Umreifungsbänder

## L

Ladungssicherung  
Lieferscheintaschen  
Luftkissen-Systeme  
Luftpolsterfolien  
Luftpolster-Versandtaschen

## M

Maschinenstretchfolien  
Medienverpackungen  
Mehrwegpaletten  
Membranverpackungen  
Müllsäcke



## N

Nasskleberollen  
Natronkraftpapiere  
Natronwickelkrepp

## O

Ölpapiere  
Ordner-Versandverpackungen

## P

Packpapiere  
Packseidenpapiere  
Packtischsysteme  
Paletten  
Paletten-Aufsatzrahmen  
Palettencontainer und -kartons  
PaperPlus®-Polstersystem  
Papier-Nassklebebänder  
Papier-Selbstklebebänder  
Papier-Tragetaschen  
Pergamentpapiere  
Pergaminbeutel  
Pergaminpapiere  
Polsterecken aus Pappe oder Schaum  
Polstertaschen  
Polybeutel  
Polyester-Umreifungsbänder  
PP-Umreifungsbänder  
PP-Verpackungsklebebänder  
PU-Schaum und -Polstersysteme  
PVC-Verpackungsklebebänder

## R

Rotationspapiere  
Ruck-Zuck-Polybeutel mit Druckverschluss

## S

Schaumstoff-Formteile  
Schlauchfolien  
Schneidsysteme für Papier und Folien  
Schrenzpapiere  
Schrumpffolien und -hauben  
Schrumpfpistole  
Seidenpapiere  
Selbstklebebänder  
Selbstklebende Lieferscheintaschen  
Shockwatch-Transportindikatoren  
Siegelrandbeutel  
Spann- und Verschlussgeräte für Umreifungsbänder  
Stahlumreifungsbänder  
Staupolstersäcke  
Strapping-Klebebänder zur Palettensicherung  
Stretchfolien  
Stretchmaschinen  
Stülpedeckelkartons

## T

Tesa®-Klebebänder  
Tiltwatch®-Kippindikatoren  
Tisch-Folienschweißgeräte  
TL-Folien  
Tragetaschen  
Trinkbecher aus Pappe  
Trockenmittel

## U

Umreifungsbänder  
Umreifungsmaschinen und -geräte  
Umzugskartons

## V

Variowell®-Polster und Fixierverpackung  
VCI-Korrosionsschutz  
Verpackungschips  
Verpackungsklebebänder  
Versandhülsen  
Versandkartonagen  
Versandrohre  
Versandtaschen mit oder ohne Selbstklebeverschluss  
Verschlusshülsen  
Vollpapp-Zuschnitte  
Vorgereckte Stretchfolien

## W

Wellpapp-Automatikkartons  
Wellpapp-Container  
Wellpapp-Faltkartons (Standard oder nach Maß)  
Wellpapp-Polster und Ecken  
Wellpapp-Kantenschutzleisten  
Wellpapp-Rollen  
Wellpapp-Schiebeschachteln mit Noppenschaum  
Wellpapp-Zuschnitte  
Winkelkantenschutz aus Pappe

## Z

Zwischenlagenfolien  
Zwischenlagenpapiere  
Zwischenlagenpappen

... und vieles mehr auf Anfrage



# Schramm Standard-Faltkartons



Zu etwa 90 % aus Recyclingpapieren



- Standardkartons aus Wellpappe: 100 Größen, sofort lieferbar
- Exportkartons und Palettenboxen: 8 Größen, sofort lieferbar
- Profi-Box: Standardkartons mit Automatikboden
- Standardkartons mit Automatikboden und Selbstklebeverschluss
- Umzugskartons
- Teleskopkartons für lange Güter
- Gefahrgutkartons
- Buchverpackung, Verpackung für flache Packgüter
- Postversandkartons und Mailingboxen



Nach wie vor handelt es sich dabei um die **umweltfreundlichste Versandverpackung.**

# Schramm Recyclingfolie GREENBEL



Die grüne Alternative

Die Stretchfolie enthält einen Anteil von **60 % recyceltem Polyethylen (PE)** – damit bietet diese Verpackungsalternative neben ökologischen auch wirtschaftliche Vorteile.

- Die mechanischen Eigenschaften sind hervorragend.
- Die Eigenschaften entsprechen konventionellen Folien.
- Die Haltbarkeit ist besser als bei bisherigen Recyclingfolien.
- Die Verarbeitungsmaschinen müssen nicht angepasst werden.



GREENBEL ist eine leistungsfähige Folie, mit der Produkte optimal verpackt werden können – maßgeschneidert und spezifisch für jede Anwendung. Das spezielle Herstellungsverfahren ermöglicht eine optimale Qualität und gewährleistet die Rückverfolgbarkeit des recycelten Kunststoffs.

Damit gibt es endlich eine Stretchfolie mit hohem Recyclinganteil, deren mechanische Eigenschaften ebenso gut wie bei einer herkömmlichen Stretchfolie sind. Dies wird durch eine verbesserte Rezeptur und viel Wissen und Erfahrung in der Verarbeitung erreicht.

## Stretchfolie: ein neues Leben für Plastikmüll

Aus aufbereiteten Kunststoffabfällen wird das Rezyklat hergestellt, aus dem die Stretchfolien hergestellt werden. Durch ihre PE-Basis können diese Folien wieder vollständig recycelt werden, wodurch sie nach der Verwendung wiederum Bestandteil der Kreislaufwirtschaft werden. Die CO<sub>2</sub>-Emissionen reduzieren sich auf die Hälfte – das ist gut für unser Klima.

Einstretchen ist damit nicht nur sicher, sondern auch umweltbewusst.

## Hier profitieren Mensch und Umwelt

- Nur noch 50 % CO<sub>2</sub>-Emissionen
- 100 % recycelbar
- Reduzierung von Deponieabfällen

GREENBEL ist als Hand- und Maschinenstretchfolie in verschiedenen Stärken erhältlich.

**Das große Plus: An den Maschinen sind keine Änderungen erforderlich.**





# Schramm Papier-Klebebänder



Die umweltfreundlichen Alternativen

Plastik-Klebebänder sind kein Muss, Wellpapp-Faltkartons lassen sich ebenso gut mit einem Papierband verschließen. Dafür bieten wir zwei Varianten an: Natron-Nasskleberollen und Papier-Selbstklebeband jeweils mit oder ohne Verstärkungsfäden.



## Natron-Nasskleberollen

Das Klebeband aus Kraftpapier ist in zwei farbigen Ausführungen erhältlich:

- Braun oder weiß unverstärkt oder fadenverstärkt
- Braun mit Gitterfäden verstärkt

Es handelt sich um ein mit Viskosefäden verstärktes Naturprodukt, eine aus Zellulose gesponnene Faser. Diese entspricht im Aufbau dem Zellstoff des Kraftpapiers.

Elektronischer  
Klebestreifengeber



- **Diebstahlschutz**
- Umweltfreundliches Naturprodukt
- Besteht nur aus Papier und Pflanzenleim
- Unverstärkt, fadenverstärkt oder gitterfadenverstärkt erhältlich
- Kleberaktivierung durch Wasser
- Günstigster und nachhaltigster Kartonverschluss
- Mit Fadenverstärkung für Verschluss schwerer Packstücke geeignet
- Sicherer Verschluss durch vollflächige Verbindung mit Kartonoberfläche

## Papier-Selbstklebeband

Praktisch: Das Öko-Pack Papier-Selbstklebeband ist in zwei Ausführungen erhältlich: unverstärkt oder mit Verstärkungsfäden für besonders schwere Produkte. Es passt in herkömmliche Abroller für Plastik-Klebeband.

- Umweltfreundliche Verpackungslösung
- Öko-Pack, braun
- 50 mm x 50 m
- 36 Rollen/Karton
- 1.944 Rollen/Palette
- Mit oder ohne Verstärkungsfäden aus Leinen erhältlich.



# Schramm Klebeband monta reTec



Für umweltbewusstes Kleben ohne Kompromisse

Monta reTec hat eine Trägerfolie aus zu  $\geq 99\%$  wiederaufbereitetem Polypropylen, die mit bewährtem Naturkautschukkleber kombiniert wird. Die technischen Eigenschaften des auf diese Weise entstehenden Klebebandes sind hervorragend. Da die Folie des Trägermaterials weniger Ressourcen benötigt, ist es wesentlich nachhaltiger. Auf den Einsatz von Neuware kann fast vollständig verzichtet werden.

- Träger: BOPP aus  $\geq 99\%$  wiederaufbereitetem PP
- Naturkautschukkleber
- Leicht abrollend
- Für Verpackungsautomaten und Handabroller geeignet
- Hervorragende Soforthaftung und Klebkraft auch bei schwierigen Oberflächen
- Hohe Reißfestigkeit (Längs- und Querrichtung)
- Klimaneutral
- Recyclinggerecht

## Vielseitig verwendbar

Das nachhaltige Monta reTec-Klebeband ist vielseitig verwendbar. Es eignet sich für den zuverlässigen und dauerhaften Verschluss von mittelschweren bis schweren Kartons – bei korrekter Lagerung und Anwendung auch im Tiefkühlbereich.

Da die Rückseite beschichtet ist, rollt das Klebeband leicht ab und kann sehr gut in Verpackungsautomaten genutzt werden.



## SCHON GEWUSST?



Wie trockenes Klebeband wieder klebrig wird?

Lange gelagertes Klebeband verliert manchmal seine Haftwirkung. Das ist ärgerlich, vor allem, wenn man gerade keinen Ersatz zur Hand hat, aber dringend welches benötigt. Doch dieses Problem lässt sich schnell lösen: Man legt die Klebebandrolle einfach bei geringer Wattzahl für vier oder fünf Minuten in die Mikrowelle. Anschließend klebt das Klebeband wieder wie neu.

Wie kommt das? Die Strahlung der Mikrowelle sorgt dafür, dass die Klebstoffmoleküle sich bewegen und sich aneinander reiben. Dadurch klebt das Klebeband wieder.



# Schramm Pergamin-Beutel



Aus transparentem Papier mit Adhäsionsverschluss

Die High Performance Papierverpackung aus transparentem Kraftpapier ist optimal für den Versand und Rückversand von Waren. Sie kann von uns entsprechend Ihrer Anforderungen zugeschnitten werden. Dafür gibt es viele Extras: Aufreißhilfe, doppelte Verschlüsse für Retouren und aufgesetzte Versandtaschen.

Pergamin-Beutel halten hohen Belastungen stand und sind die umweltfreundliche Alternative zu Druckverschlussbeuteln aus Polyethylen (PE).

- Robust
- Fettdicht
- Spritzwasserbeständig
- Individuell bedruckbar
- Recyclbar (Altpapier)
- Plastikfrei
- Umweltfreundlich, nachhaltig und ressourcenschonend (FSC® Produkt)
- Klimaneutrale Fertigung möglich

FSC® steht für „Forest Stewardship Council“ und ist ein internationales Zertifizierungssystem für nachhaltigere Waldwirtschaft.



Verschiedene Standard- oder Sonderformate erhältlich

Außenmaß  
+ 40 mm Klappe

Innenmaß

118 x 150 mm  
138 x 170 mm  
178 x 220 mm  
218 x 300 mm  
238 x 310 mm  
268 x 350 mm  
318 x 400 mm  
368 x 450 mm

100 x 150 mm  
120 x 170 mm  
160 x 220 mm  
200 x 300 mm  
210 x 310 mm  
250 x 350 mm  
300 x 400 mm  
350 x 450 mm

Grammatur: 40 g/m<sup>2</sup>

**Die Pergamin-Beutel sind im Standard-sortiment kurzfristig lieferbar.**

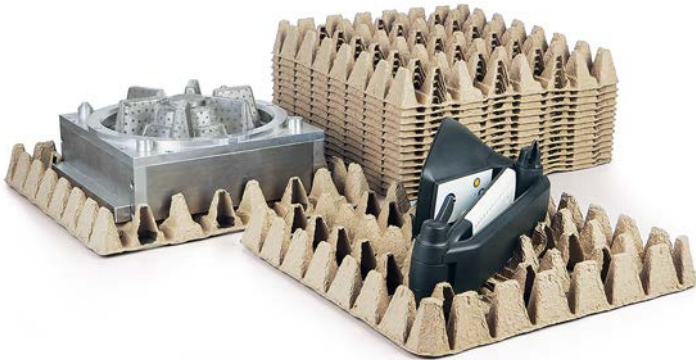


Nicht erst seit dem rapiden Wachstum des Onlinehandels fragen sich sowohl die Versender als auch die Empfänger der vielen Pakete, wie die Waren nachhaltig verpackt und dennoch optimal vor Beschädigungen geschützt werden können. Das Bewusstsein für das Problem ist in den letzten Jahren enorm gestiegen. Für seine Lösung haben wir das Cushion Pad entwickelt, ein ganz neuartiges Polstermaterial.

Das Cushion Pad besteht komplett aus Altpapier, lässt sich wieder recyceln und kann sogar kompostiert werden. Es eignet sich für vielfältige Einsatzzwecke, zum Beispiel als Transportpolsterung, zum Kantenschutz oder als Füllmaterial für Lücken. Die Cushion-Pad-Flex-Matten bieten hohe Festigkeit und Formstabilität auch bei starker Belastung. Sie sind stapelbar, weshalb nur wenig Lagerplatz erforderlich ist. Form und Größe können durch Abreißen an das Packgut angepasst werden. Deshalb entstehen keinerlei Werkzeugkosten.

Mit einer der drei Varianten Flex, Soft und Basic können verschiedenartigste Güter optimal geschützt werden.

- Nachhaltiges Polstermaterial
- Komplett aus Recyclingmaterial hergestellt
- Leicht zu entsorgen, kompostierbar
- Transportpolsterung, Kantenschutz, Füllmaterial
- In vier Größen erhältlich
- Größe durch einfaches Abreißen anpassbar
- Auch bei starker Belastung fest und formstabil
- In drei Varianten erhältlich



## Cushion Pad Soft

In der weichen Variante ist das Cushion Pad auch für sehr empfindliche Waren geeignet. Es polstert, schützt, absorbiert Stöße bei gleichmäßigem Dämpfungsverlauf und sorgt dafür, dass die Produkte gut und sicher ankommen.

Punktuell oder flächig soft erhältlich.

## Cushion Pad Basic

Mit dem Cushion Pad Basic ist das Verpacken verschiedenster Waren kein Problem mehr.

In der Basic-Variante sind Rollen, Falten und Klemmen inklusive.

## Cushion Pad Flex

Das dreidimensionale Polsterwunder aus 100 % Altpapier ist besonders für schwerere Güter geeignet. Es passt sich an alle Packgüter an und polstert sie so perfekt. Auch bei sehr unruhigen Konturen optimal geeignet.

Der Bedarf an Lagerplatz ist minimal, da das Cushion Pad stapelbar ist.



# Schramm AIRplus® Luftpolstersystem



Ressourcen schonen und CO<sup>2</sup>-Emissionen verringern

## AIRplus® 100 % Recycled

AIRplus® 100 % Recycled ist eine leichte und gleichzeitig ökologische Schutzverpackung, die komplett aus Recyclingmaterial besteht. Damit ist sie perfekt für alle Unternehmen geeignet, denen Nachhaltigkeit am Herzen liegt. Die Folie hat die gleichen guten Eigenschaften wie andere Luftpolsterfolien. AIRplus® 100 % Recycled ist leicht und benötigt wenig Platz. Das reduziert nicht nur Transport- und Lagerkosten, sondern auch Kunststoffabfälle, CO<sub>2</sub>-Emissionen und den Wasserverbrauch.

Die Luftpolsterkissen bestehen aus Polyethylen mit recycelten Kunststoffen. Sie sind für leichte bis mittelschwere Produkte geeignet. Ihre hervorragenden Verpackungseigenschaften entsprechen denen der herkömmlichen AIRplus® Polster.

Erhältlich in den Varianten Void, Cushion, Bubble und Wrap.

- Weniger Kunststoffabfälle, da aus Recycling-Material hergestellt
- Reduzierung von CO<sub>2</sub>-Emissionen in der gesamten Logistikkette im Vergleich zu alternativen Materialien
- Mehrfaches Recycling ist möglich
- Kostensenkung durch geringen Materialverbrauch im Vergleich zu alternativen Materialien



## AIRplus® Bio Home Compostable

AIRplus® Bio Home Compostable bestehen aus Stärke, also einem nachwachsenden Rohstoff, weshalb sie heim- und gartenkompostierbar sind. Luftpolster, die aus dieser Bio-Folie hergestellt werden, eignen sich hervorragend zur sicheren, schützenden Transportverpackung von leichten Produkten.

Die Endverbraucher können die Folie einfach auf dem heimischen Komposthaufen entsorgen, wo sie von Mikroorganismen zersetzt wird. Auch die Entsorgung über die Biotonne ist möglich.

- Die zertifizierte Folie ist heim- und gartenkompostierbar
- Vollständiger Abbau in privaten oder industriellen Kompostieranlagen zu natürlicher, ungiftiger Biomasse
- Die entstehende Biomasse ist sicher für Pflanzen und Würmer
- Schnelle Kompostierbarkeit (ein Jahr) im Vergleich zur Verrottungsdauer anderer Kunststoffe
- Dadurch Reduzierung von Kunststoffabfällen
- Aus nachwachsenden Rohstoffen hergestellt
- Ein positiver Beitrag zur Kreislaufwirtschaft
- Verfügbar als VOID-Film: 120 mm / 175 mm / 200 mm x 800 m
- 52 Rollen/Palette





# Schramm PAPERplus®



Papier-Polstersystem mit Recycling-Papieren

Statt Waren mit Luftpolsterfolien aus Kunststoff zu polstern, lässt sich die gleiche Wirkung mit stabilen Papierpolstern erzielen, die vollständig aus Altpapier hergestellt werden. Das Packgut kann damit eingewickelt, fixiert oder Lücken ausgestopft werden. Auch als schützende Zwischenlage sind sie geeignet. Wie lang die Polsterstreifen sind, kann ganz nach Bedarf entschieden werden.

Die Schutzwirkung ist hervorragend! Es leistet einen Beitrag zu Nachhaltigkeit und Ressourcenschutz.

Das passende PAPERplus®-Gerät wird von uns gegen eine geringe Benutzungsgebühr zur Verfügung gestellt.

- Hohe Polsterwirkung
- Geeignet für mittlere bis große Pakete (5 bis 50 kg)
- Papierpolster wird auf Knopfdruck produziert
- Leichte und platzsparende Maschine
- On-Demand-Funktion ermöglicht automatische Papierpolsterproduktion nach Bedarf
- Polstereigenschaften und Polsterstärke vorab einstellbar
- Einfache und sichere Abtrennung durch Perforation
- Dank Touchscreen, USB-Schnittstelle und WLAN-Option zukunftsfähig
- Wartungsarm
- Leiser Betrieb
- Einfacher Papierwechsel
- Ausgelegt auf Drei-Schicht-Betrieb

Für mittlere bis große Pakete bis 50 kg eignet sich PAPERplus® Track, darüber hinaus empfehlen wir PAPERplus® Classic Crossover mit herausragender Schutzwirkung für Schweres. Die Polster werden per Knopfdruck produziert, sie sind flexibel, lassen sich gut formen, sind reißfest und sehr stabil.



PAPERplus® Track



PAPERplus®  
Classic Crossover

- Papierpolster auf Knopfdruck
- Stabil, dadurch für schwere Produkte gut geeignet
- Gut formbar, dadurch hohe Anpassung an Packgut
- Gefaltetes Papier auf Paletten (bis zu 7.000 Meter Länge)
- Einspeisung erfolgt rollenlos
- Papierwechsel selten erforderlich, dadurch Zeitersparnis und Komfortgewinn

Weitere Maschinen auf Nachfrage



# Schramm Frische Box/Tasche



Frisches und Tiefgekühltes sicher und nachhaltig versenden

## Frische Box

Die Frische Box mit einer Isolierung aus Zellstoff besteht nicht nur aus drei Komponenten, sondern hat auch ein dreifaches Plus gegenüber anderen Verpackungen: Sie ist thermisch gleichwertig, aber einfacher in der Handhabung, nachhaltiger bei Herstellung und Entsorgung und zudem kostengünstig.

Auch wenn keine aktive Kühlung möglich ist, zum Beispiel in der Herstellung, bei der Lagerung oder beim Transport, hält die Frische Box permanent ein definiertes Temperaturspektrum, sodass temperatursensible Waren sicher und geschützt sind.

- Recyclingfähig (Altpapier)
- Kompostierbar
- Geringer Platzbedarf bei Lieferung und Lagerung
- Einfach aufzubauen
- Verschiedene Größen lieferbar (7,5 bis 40 Liter)
- Bis zu drei Temperaturzonen in einem Karton möglich
- Kühlleistung ( $< 7\text{ °C}$ )  $> 48$  Stunden
- Tiefkühlleistung ( $< -18\text{ °C}$ )  $> 48$  Stunden
- **Umweltgerechte Alternative zu Styropor-Kühlboxen**



Kraftpapier  
Gel-Packs

**Die umweltfreundliche Alternative zu herkömmlichen Kühlakkus aus Kunststoff.** Die Kraftpapier-Gel-Packs kühlen das Packgut aktiv und wirken ebenso gut wie herkömmliche Gel-Packs. Das wasserbasierte Gel wird dabei durch eine sichere und umweltfreundliche Kraftpapierhülle geschützt.

- Kraftpapierhülle mit wasserbasierter Gelfüllung
- Aktive Kühlwirkung
- Nachhaltige Herstellung und Entsorgung
- Große Auswahl an Größen und Gewichten
- Sonderanfertigungen möglich



Die Frische Box besteht aus drei Bestandteilen:

1. Umkarton aus Wellpappe: Die robuste äußere Hülle isoliert und hält Stöße ab.
2. Zwei faltbare Kartonringe: identische Kartonringe, bestehend aus 32 Lagen Zellstoff. Sie haben einen hohen Isolierwirkungsgrad.

## Frische Tasche

Die Frische Tasche ist eine Einweg- bzw. Mehrweg-Transporttasche für Kühl- und Tiefkühlwaren. Sie ist in drei Größen erhältlich (10, 16 und 23 Liter) und eine praktische und wirksame Lösung für kleine Warenkörbe.

- Vernähte Zellstofftasche
- Papierrecyclingfähig\*
- Kompostierbar\*
- Zugelassen für den direkten Lebensmittelkontakt

\* nach Abtrennung des Hüllvlieses





Nachhaltig verpacken mit Flexipack, einer gegossenen Polsterpappe, die vollständig aus Altpapier hergestellt wird. Sie eignet sich zum Schutz empfindlicher Oberflächen und stellt eine hervorragende Alternative zu herkömmlichen Verpackungen aus Kunststoff dar. Flexipack wird auf Rollen, als genähte Taschen oder als Schlauch angeboten.

- Vollständig aus Altpapier hergestellt
- **Komplett recycelt und wieder recycelbar**
- Schützt Oberflächen
- Fängt Stöße und Erschütterungen ab
- Hält Druck stand
- Gute Polstereigenschaften
- Flexibel und dennoch stabil

## Flexipack auf der Rolle

- 5 cm x 100 m bis 240 cm x 100 m
- Zum schnellen Umwickeln des Packguts auch mit Zentimeter-Rillen erhältlich

## Flexipack genähte Taschen

- Mehrere Größen von 20 x 32 cm bis 120 x 200 cm
- Als offene Tasche
- Als Tasche mit ausgestanztem Griff
- Als Tasche mit Lasche und selbstklebendem Verschluss

## Flexipack-Schlauch

- Breiten von 3,5 bis 80 cm
- Längen bis 100 m
- Erhältlich als Rolle oder Zuschnitt
- Integrierter Oberflächenschutz: Papier, PU-Schaum, VCI-Papier



# Schramm TV

ab Herbst 2023



# Schramm Konstruktiv-Verpackungen

aus Wabenpappe oder Wellpappe

Konstruktiv-Verpackungen können auch aus Wabenpappe oder Wellpappe hergestellt werden. **Das macht Schaumstoff-Verpackungen überflüssig.**

## Wabenpappe

Konstruktiv-Verpackungen aus Wabenpappe zeichnen sich durch ihre enorme Festigkeit und Stabilität aus. Deswegen können sie auch für Produkte mit hohem Gewicht genutzt werden.

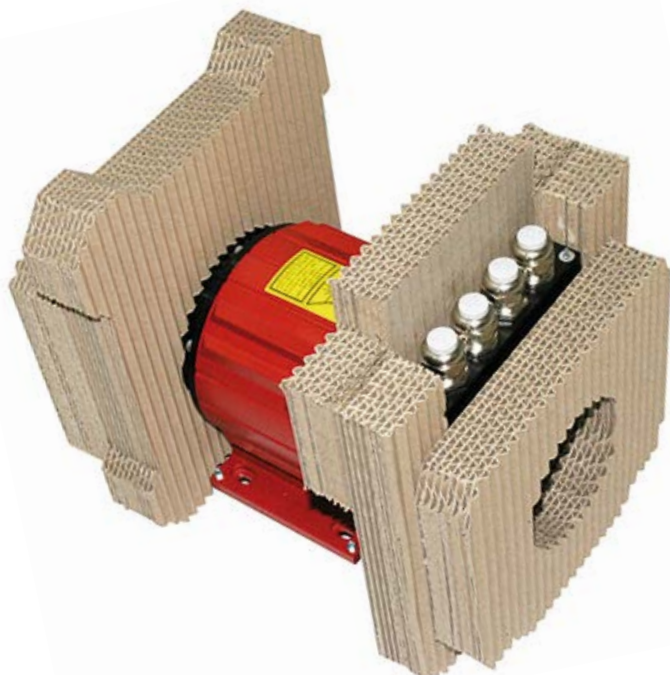
- Leicht zu recyceln
- Sehr stabil
- Enorme Festigkeit
- Hohe Energieabsorption
- Einfache Handhabung
- Für schwere Produkte geeignet



## Wellpappe

Konstruktiv-Verpackungen aus Wellpappe sind dagegen etwas weicher. Dadurch polstern sie die Waren zusätzlich ab.

- Leicht zu recyceln
- Sehr stabil
- Hohe Energieabsorption
- Einfache Handhabung
- Polstert zusätzlich ab





Traditionelle Luftpolsterfolie aus Plastik ist out. Ein ökologischer Ersatz ist ÖkoBubble aus nachwachsenden Rohstoffen. Sie polstert und schützt Waren innovativ und umweltfreundlich.

Die Eigenschaften der ÖkoBubble entsprechen denen traditioneller Luftpolsterfolien: ÖkoBubble ist haltbar, polstert optimal und schützt hervorragend.

Durch ihre neuartige Beschaffenheit und ihr kompaktes Format eignet sich die ÖkoBubble besonders für den Versand empfindlicher und kleiner Produkte wie Elektronik oder Kosmetik. Das macht sie auch zu einer hervorragenden plastikfreien Alternative für den Onlinehandel.

## Kleiner Aufwand – optimaler Schutz

Durch eine Perforation in der Mitte können die Papierbögen (580 x 380 mm) auf verschiedene Einsatzzwecke angepasst werden, was den Verbrauch reduziert. Durch den verwendeten Rohstoff Papier sind sie vollständig recycelbar.



- Material: Papier
- Maße: 580 x 380 mm, in der Mitte perforiert
- Geeignetes Versandgut: Klein bis mittelgroß
- Anwendung: Hohlraumausfüllung, polstern, einwickeln
- Lieferung: 300 Bögen/Karton, 20 Kartons/Palette
- Farben: Weiß und Natur
- Umwelt: **Zu 100 % recycelbar**

## SCHON GEWUSST?

... dass Luftpolsterfolie Künstler beflügelt?

Natürlich kennen wir alle Luftpolsterfolie als Verpackungsmaterial und viele zweckentfremden sie zum Stressabbau, indem sie die Bläschen zerplatzen lassen. Letzteres machen auch Künstler, für die der beabsichtigte Verwendungszweck nebensächlich ist – sie sehen die künstlerischen Möglichkeiten. Beispielsweise werden die Bläschen der Folie mit Farbe befüllt, was wie ein verpixeltes Bild wirkt. Anschließend wird die Folie auf einer Holzplatte oder Leinwand befestigt und die Bläschen zum Platzen gebracht – auf dem Untergrund entsteht ein impressionistisch wirkendes Bild. Seit 2004 ist Luftpolster als Design-Exponat im New Yorker Museum of Arts zu finden.



# Schramm BioFill



Die optimale, umweltfreundliche  
Verpackungslösung

Die BioFill-Verpackungschips aus Pflanzenstärke können über den Hausmüll entsorgt und vollständig recycelt werden. Zusammen mit ihren guten Verpackungseigenschaften macht sie das zu einer umweltfreundlichen Alternative zu herkömmlichen Verpackungschips.

## DIN-Geprüft – gartenkompostierbar

Da BioFill aus kompostierbarer Stärke besteht, ist es nach Norm NF T51-800:2015 heim- und gartenkompostierbar.



- Schüttbar
- Polsterbildend durch S-Form
- Für leichte bis mittelschwere Waren
- Komplette aus Pflanzenstärke
- Kompostierbar, darf über Hausmüll entsorgt werden
- Unbedenklich für alle Ökosysteme
- Geruchsneutral
- Antistatisch, abriebfest und staubfrei



# Schramm Eimerverpackung



Ob Eimer oder Dose – immer die passende Verpackung

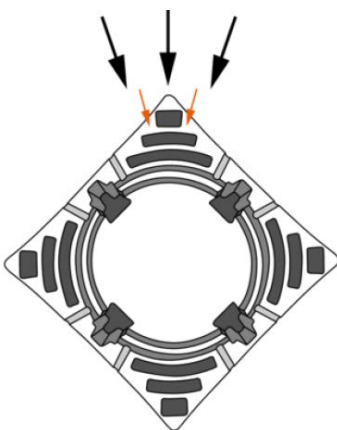
In der aus robusten Fasergussteilen bestehenden Eimerverpackung können verschiedenste Produkte sicher transportiert werden. Eingesetzt wird sie besonders für Tiernahrung, Kosmetika oder Agrarchemikalien und in der Gastronomie. Da unser Faserguss aus Altpapier besteht (bis zu 100 %), kann die Eimerverpackung umweltgerecht entsorgt werden und ist ein guter und vor allem ökologisch sinnvoller Ersatz für aus Erdöl hergestellte Verpackungen. Die Eimerverpackung kann mehrfach verwendet werden und ist nestbar, d. h. sie braucht nur geringen Lagerplatz. Zum Schutz der Produkte wird ein identisches Ober- und Unterteil verwendet.

**Eimer und Dosen aller Formen (rund, oval, eckig, mit oder ohne Deckel) können dank unserer Eimerverpackung effizient, sicher, hervorragend geschützt und umweltfreundlich verpackt und versandt werden.**



Die innovative Passform der Eimerverpackung wurde so verbessert, dass die Produkte beim Versand hervorragend fixiert werden. Die Verpackung ist sehr robust.

Sollte es doch einmal zu einem Sturz kommen, wird die Kraft von den vorgezogenen Ecken aufgenommen und an die Lamellen übertragen, die sie absorbieren. Durch die intelligente Anordnung der Lamellen wird der Eigendynamik der Eimer effektiv entgegengewirkt, ein Platzen oder Durchschlagen der Behälter verhindert.



- Einzelversandverpackung und Mehrwegverpackung
- Sehr gute Produktfixierung
- **Für alle Eimertypen geeignet**
- Falltestgeprüft
- Robust und haltbar
- Eingebauter Dämpfungsmechanismus
- Äußerst geringes Lagervolumen
- Geschützte Federwirkung und hervorragende Stoßabsorption
- Gut für die Umwelt: aus bis zu 100 % Altpapier, einfaches Entsorgen



## Kundenfeedback

„Wir sind sehr zufrieden mit unserer Eimerverpackung. Die Eimer liegen passgenau in der Form und können nicht wackeln. Zudem ergibt sich mit unseren Kartonagen eine Verpackungskombination, die bei unseren Kunden super ankommt. Wir erhalten regelmäßig positives und lobendes Feedback über die Nachhaltigkeit unserer Verpackung und freuen uns, dass die Eimerware unversehrt bei unseren Kunden ankommt.“

David Feldbrügge  
Lehm-Laden GmbH & Co. KG, Hitzacker (Elbe)





# Schramm Membran- und Fixierverpackungen

Mit den Membran- und Fixierverpackungen und dem passenden Karton werden Waren zuverlässig und günstig verpackt. Diese umweltfreundliche Verpackungslösung kann wiederverwendet werden.

Der Packprozess verläuft einfach und schnell, darüber hinaus werden die Produkte optimal präsentiert.

Um die empfindlichen Waren zweckdienlich zu verpacken, wird weniger Material als bei anderen Lösungen benötigt: ein Tray aus Wellpappe, auf den eine eigens entwickelte, hochelastische PE- oder PU-Folie aufgesiegelt wird, die sich dem Packgut hervorragend anpasst.

**Der Kunststoffanteil beider Verpackungslösungen beträgt weniger als 5 %. Dadurch zählen sie als Einstofflösung und können problemlos vollständig im Papiermüll entsorgt werden.**

## Membranverpackung

Um einen optimalen Schutz des Packgutes zu erhalten, werden neben dem passenden Umkarton lediglich ein Wellpappeträger und ein wenig Folie benötigt. Das Produkt wird schwebend aufgehängt, weshalb es bei Stürzen, Erschütterungen oder einem Aufprall nicht beschädigt wird.



- Hervorragende Präsentation des Packguts
- Optimaler Schutz bei minimalem Verbrauch von Verpackungsmaterial
- Schwebende Aufhängung: keine Beschädigung bei Sturz, Erschütterung, Aufprall
- Kunststoffanteil unter 5 %, daher Entsorgung im Papiermüll möglich
- Einsparung bei der Entsorgung



## Fixierverpackung

Die Fixierverpackung eignet sich für leichte und empfindliche Packgüter, die gepolstert und fixiert versandt werden müssen. Das Versandgut wird fixiert, indem der Spannflügel umgeklappt und es unter einer hochdehnfähigen Folie eingespannt wird.





Die Wellpapp-Versandtaschen mit Adhäsionsverschluss und die Automatikkartons sind FSC®-zertifiziert, vollständig recycelbar und komplett klimaneutral. Sie eignen sich hervorragend für den Versand von Büchern, Prospekten, Katalogen, Mustermappen und kleineren Textilien.

Die stabile Wellpappe schützt auch empfindliches Packgut. Das Querformat lässt sich schnell befüllen, was Großversendern eine Zeitersparnis schafft.

- Für den Versand von Büchern, Prospekten, Katalogen, kleineren Textilien
- Schutz für empfindliches Packgut
- Schnell zu befüllen durch Querformat
- FSC®-zertifiziert
- Zu 100 % recycelbar
- Komplett klimaneutral



CP-015

## Die Versandtasche mit Querbefüllung – ein Schnellpackwunder

- Selbstklebeverschluss
- Integrierter Aufreißfaden
- Keine Schnittverletzungen dank US-Safetynorm



CP-080

## Sitzt, passt und hat Luft – E-Commerce Modulboxen

- Selbstklebeverschluss
- Integrierter Aufreißfaden
- Boden flach geschlossen
- Bis 50 mm Höhe als Maxibrief versendbar
- Flacher geschlossener Boden
- 4-Punkt-vorgeklebt, Aufbau schnell und einfach



CP-151

## Schweres sicher transportieren mit Doppelwelle – auch extra groß

- Palettengerechte Grundmaße von bis zu 600 x 400 mm
- Selbstklebeverschluss
- Vollüberlappender Blitzboden
- Schnelles Aufrichten durch Automatikboden
- Stabile Doppelwelle



# Schramm Jumbo Polstertaschen



Mehrlagig aus 100 % Recyclingpapier

Die Versandtaschen sind gleich doppelt gut für die Umwelt: Sie bestehen aus 100 % Recyclingpapier und verzichten komplett auf Polstermaterial aus Plastik. Deswegen lassen sie sich nach der Verwendung problemlos recyceln.

Sie bestehen innen und außen aus hochwertigem Recycling-Kraftpapier, die Zwischenschicht aus einem mehrschichtigem Testliner-Papierpolster. Da die Innenseite glatt ist, ist das Befüllen einfach und sicher.

Der mehrschichtige Aufbau sorgt für eine starke Polsterung, die den Vergleich mit einer herkömmlichen Luftpolsterversandtasche nicht scheuen muss. Die Papierpolstertaschen sind deswegen auch für den sicheren Versand von empfindlichen Inhalten geeignet, die vor Stößen geschützt werden müssen.

Zum einfachen Verschließen besitzen die Versandtaschen eine Haftklebung mit Abdeckstreifen.

- Umlaufende Papierpolsterung
- Empfindliche Waren stoßfest und sicher versenden
- Aus 100 % Recyclingpapier, komplett recycelbar
- Zertifiziert mit dem Blauen Engel
- Kein Plastik als Polstermaterial
- Einfaches Verschließen dank Haftklebung mit Abdeckstreifen
- Preiswerter als herkömmliche Polstertaschen

Die Papierpolstertaschen sind in verschiedenen Größen (145 x 215 mm bis 295 x 445 mm) erhältlich.



## Lieferbare Größen

Außenmaß

165 x 215 mm  
195 x 265 mm  
235 x 265 mm  
245 x 340 mm  
315 x 445 mm

Innenmaß

145 x 215 mm  
175 x 265 mm  
215 x 265 mm  
225 x 340 mm  
295 x 445 mm





# Schramm Jubiläums-Gewinnspiel



Preise im Gesamtwert von 2.000 Euro



**Wellness-Wochenende** für 2 Personen  
im Wert von **555 Euro**

## Wie heißt unser nachhaltiges Sortiment?

A) Blauer Punkt    B) Grüne Linie

11 x **111 Euro**



**3 Einkaufsgutscheine** für  
den Schramm-Shop im Wert  
von je 111 Euro



10 gefüllte  
**Überraschungs-**  
kartons



Bitte schicken Sie Ihre Antwort bis zum 31. August 2023 zusammen mit Ihren Kontaktdaten an [gewinnspiel@schramm-verpackung.de](mailto:gewinnspiel@schramm-verpackung.de), oder eine Postkarte an Schramm Verpackung, Straubinger Straße 9, 28219 Bremen. Der Zweck der Erhebung der übermittelten personenbezogenen Daten liegt in der Ermittlung und Kontaktierung der Gewinner. Die Verarbeitung erfolgt entsprechend unserer Datenschutzerklärung. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen. Die Gewinner werden schriftlich benachrichtigt.



# Schramm Transportsicherung auf Paletten

Wie sichert man beladene Paletten am besten? Meist ist viel Optimierungspotenzial vorhanden. Natürlich ist man auf der sicheren Seite, wenn man viel Sicherungsmaterial verwendet. Doch das ist weder wirtschaftlich noch besonders umweltfreundlich. Deswegen finden Sie bei uns die **richtige** Sicherung für alle Transporte.



## Antirutschpapier

Rutschhemmende Papierbögen, 100 % wiederverwertbar, recyclebar und lebensmittelgeeignet

## Cubebox MTVeco

Mehrweg-Transportverpackungen aus recyceltem Kunststoff



## INKA-Paletten

INKA-Paletten werden aus geschredderten und verpressten Holzabfällen hergestellt. Damit sind sie ein ressourcenschonendes Recyclingprodukt.

- Biologisch abbaubar
- Nestbar, daher geringer Platzbedarf
- Schädlingsfrei gemäß IPPC-ISPM 15
- Auch als Exportpalette geeignet

## Öko-Kantenschutzwinkel

Die Öko-Kantenschutzwinkel werden aus Graukarton hergestellt, das heißt komplett aus Altpapier. Sie schützen Kanten und halten den Druck der Umreifungsbänder vom Packgut fern.

## Slip Sheets

Slip Sheets ermöglichen ein palettenfreies Verpacken. Sie werden aus mehreren Lagen widerstandsfähigem Pappkarton hergestellt, wodurch sie eine hervorragende Alternative zu unhandlichen, schweren und teuren Paletten aus Plastik oder Holz sind. Die Slip Sheets können komplett recycelt werden und sind zudem sehr hygienisch, weshalb sie für verschiedenste Einsatzzwecke geeignet sind.

- Ermöglichen palettenfreies Verpacken
- Leicht und einfach in der Handhabung
- Vollständig recycelbar
- Hygienisch

## Stretchfolie

Mithilfe von Stretchfolie kann Ware beim Transport und während der Lagerung gut gesichert werden. Das Packgut wird mit der Palette fest und sicher verbunden. Ein Verrutschen wird ebenso verhindert wie Verschmutzung, das Eindringen von Staub oder Nasswerden bei Regen etc. Als praktischer Nebeneffekt können einzelne Waren nicht ohne weiteres während des Transports entnommen werden – ein hervorragender Diebstahlschutz.

Die Stretchfolie wird immer gedehnt verwendet. Das verringert, den richtigen Einsatz vorausgesetzt, nicht nur den Verbrauch, spart dadurch Geld und reduziert Umweltbelastungen, sondern verbessert die Ladungssicherheit. Dazu wird die Folie entweder vor Gebrauch gedehnt oder bereits vorgedehnt aufgerollt.

Nach wie vor ist Stretchfolie eine der wirtschaftlichsten Methoden, um Transportgut auf Paletten zu sichern und das Verrutschen zu verhindern. Doch Stretchfolie ist auch nachhaltig. Wie kann das bei einem Produkt aus Plastik sein? Die Folie ist sehr leicht, was sich beim Transport positiv auf den Kraftstoffverbrauch auswirkt. Alternative Produkte wie Wellpapp-Palettencontainer, die auf den ersten Blick nachhaltiger wirken, werden erst bei mehrfacher Nutzung im Kreislauf vorteilhafter. Bei der Einmalverwendung liegt die Stretchfolie klar vorn. Indem man High-Performance-Folien verwendet, die stark gedehnt werden können, reduziert man den Plastikverbrauch zusätzlich. Alternativ können Folien mit einem hohen Anteil an Rezyklat verwendet werden – so lässt sich der CO<sub>2</sub>-Fußabdruck klein halten.

- Wirtschaftlich
- Sichere Verpackungslösung
- Schützt Produkte vor Verrutschen, Nässe, Staub und Diebstahl
- Nachhaltig
- Geringes Gewicht
- Sparsam im Verbrauch durch hohe Dehnbarkeit
- Aus Polyethylen oder mit hohem Rezyklat-Anteil

Verwendung:

- Mit Handstretchfolie – besonders gut bei unterschiedlichen Formen und Größen der verschiedenen Packlagen geeignet.
- Mit Maschinenstretchfolien und Wickelmaschinen, die die volle Dehnungskraft erreichen – geeignet für einheitlichere Paletten.



## Umreifungsbänder

Mit Umreifungsbändern, die eine sehr hohe Reißfestigkeit aufweisen, kann eine sehr gute Sicherung von Transportgut erreicht werden. Mit ihnen können sowohl einzelne Kartons für den Versand gesichert werden als auch palettierte Kartonestapel oder andere gebündelte Güter.



- Sicher
- Reißfest
- Für Einzelkartons oder Kartonestapel auf Paletten

Verwendungsmöglichkeiten:

- Mit Verschlusszangen und Verschlusshülsen
- Mit Umreifungsautomaten

Praktische Hangeräte erhältlich

## Wellpapp-Paletten

Äußerst stabil und sehr leicht, daher bieten Wellpapppaletten viele Vorteile. Sie entsprechen den Export-Richtlinien für alle Länder und können dort ohne weitere Zusatzbehandlung eingeführt werden.

- Mehrzweckpalette komplett aus Wellpappe
- Stabil
- Leicht: deutliche Gewichtseinsparung im Vergleich zur Europalette
- Reduzierung von Transportkosten
- Mehrfach verwendbar
- Recyclbar
- Keine Verletzungsgefahr durch Splitter, Nägel usw.
- Einfaches Handling



## SCHON GEWUSST?



... dass Wellpappe überraschend belastbar ist?

Einen Bogen oder eine Welle als tragendes Element zu nutzen, ist keine moderne Idee, man denke nur an die Rundbögen in der antiken Architektur. Dies funktioniert aber auch mit Papier oder Kartonage erstaunlich gut, weshalb Wellpappe äußerst stabil ist und über eine hohe Tragkraft verfügt. Doch wie hoch ist diese wirklich? Das wollte das Wissensmagazin Galileo herausfinden. Eine selbst gefertigte Brücke aus Wellpappe hatte kein Problem mit dem Belastungstest: sowohl Motorrad als auch Auto konnten darüberfahren.





# Schramm Antirutschpapier



100 % ohne Plastik



**Antirutschpapier ist vollständig recycelbar, kann wiederverwendet werden und ist lebensmittelgeeignet.**

Transportschäden werden stark reduziert, wenn Waren auf Paletten mit Antirutschpapier gegen Ladungsverschiebung geschützt werden – und das auf ökologische und ökonomisch sinnvolle Art. Da gleichzeitig die Palettenstabilität erhöht wird, werden bis zu 30 % Stretchfolie gespart und ebenso viel Kunststoffabfall verhindert.

Die Gleitreibwerte des Papiers sind optimal. Sie werden durch die Verwendung von hochwertigstem Rohpapier in Verbindung mit einem aufwendigen Beschichtungs- und Trocknungsprozess erzielt. Logistikprozesse werden dadurch vereinfacht.

## Vielfältige Verwendungsmöglichkeiten

Da das samtartige und wasserabweisende Antirutschpapier lebensmittelecht ist, gibt es vielfältige Verwendungsmöglichkeiten in der Gastronomie: als Unterlage, Tablettauflage, Tischdecke, Einlage in Pizza- oder Tortenkartons usw. So verrutscht nichts und die empfindlichen Lebensmittel gelangen sicher an ihr Ziel.

- Ein- oder beidseitig beschichtete Papierbögen
- Hervorragende Gleitreibwerte
- Rutschhemmend
- Stabilisiert bis zu einer Schräglage von 50 Grad
- Verhindert Transportschäden
- Schützt empfindliche oder lackierte Oberflächen
- Komplett recycelbar
- Wiederverwendbar
- Lebensmittelgeeignet
- Umweltfreundliche Verpackungslösung
- In unterschiedlichen Stärken und Formaten erhältlich



# Schramm Wellpapp-Paletten



Für Regallager und andere stapelbare Transporteinheiten

Aufgrund des verwendeten Recycling-Materials sind Wellpapp-Paletten leicht und es besteht kein Verletzungsrisiko durch Splitter, Nägel usw.

Da sie vollständig recycelt werden können, leisten sie einen Beitrag zum Umweltschutz.

## Technische Daten

- Maße: 1200 mm x 800 mm x 130 mm
- Gewicht: 4 Kg
- Dynamische Belastbarkeit bis zu 650 kg
- Statische Belastbarkeit bis zu 1000 kg
- Kufenhöhe: 50 oder 100 mm

- FLEXIBEL: Geeignet für Regallager und stapelbare Transporteinheiten
- SICHER: Arbeiten ohne Verletzungsgefahr
- NACHHALTIG: Vollständig aus recyceltem Papier und komplett recycelbar
- LEICHT: Durch geringes Gewicht ohne Maschinen leicht handhabbar



Modell GS-1A

- Ohne Kufen und Kantenverstärkung
- Für Palettensicherung nur mit Stretchfolie
- Nicht mit Umreifungsband



Modell GS-1A-P

- Mit Kufen
- Geeignet für Einlagerung im Regal
- Für Palettensicherung nur mit Stretchfolie
- Nicht mit Umreifungsband



Modell GS-1D

- Mit Kantenverstärkung
- Für Palettensicherung mit Stretchfolie und Umreifungsband



Modell GS-1D-P

- Mit Kufen
- Geeignet für Einlagerung im Regal
- Mit Kantenverstärkung
- Für Palettensicherung mit Stretchfolie und Umreifungsband

Sondermaße auf Anfrage möglich



# Schramm Palettenkufen



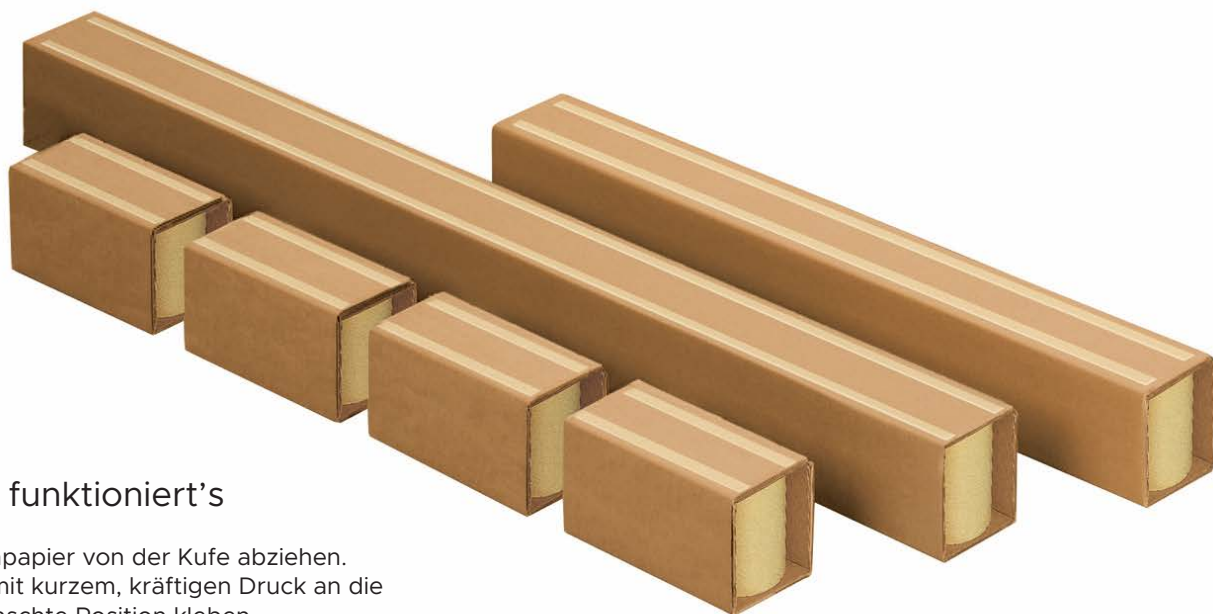
Die mobilen Ladungsträger

Unsere selbstklebenden Palettenkufen sind moderne, kostengünstige und leistungsstarke Ladungsträger, die zahlreiche Vorteile bieten. Sie werden direkt unter dem Versandkarton oder dem Packgut angebracht. Ihr Eigengewicht ist, verglichen mit herkömmlichen Holzpaletten, minimal. Das führt zu einem geringeren Kraftstoffverbrauch. Das Transport- und das Lagervolumen sind deutlich geringer. Auch das aufwendige Tauschen der Paletten entfällt. Ihnen entstehen so deutlich geringere Kosten.

Die Handhabung der Palettenkufen ist denkbar einfach und auf verschiedene Bedürfnisse anpassbar: einfach unter dem Karton oder Versandstück befestigen – fertig ist die mobile Versandeinheit. Durch ihr Leichtgewicht sind sie besonders gut für Luftfracht geeignet.

Unsere selbstklebenden Palettenkufen sind in 8 Ausführungen erhältlich. Sie werden in Strängen mit einer Länge von bis zu 1.200 mm und einer Perforation auf 120, 200, 300, 400, 600, 800 oder 1.000 mm geliefert und verfügen über eine extra starke Selbstklebung.

- Baukastensystem – auf verschiedene Produktgrößen anpassbar
- Schnell aufgebaut
- Besonders leicht, für Luftfracht geeignet
- Vor Staub und Schmutz geschützt
- Optional Beklebung mit Banderole möglich
- Perforiert
- Starke Selbstklebung
- Hohe Tragkraft
- Robust im Einsatz
- Keine Splitter- und Verletzungsgefahr
- Zertifizierungsfrei (IPPC-Standard ISPM 15)
- Recyclbar
- Mehrfach verwendbar
- Kein Tauschpalettenverlust
- Geringere Transportkosten
- Niedriges Transport- und Lagervolumen
- Einfache Handhabung
- 17 Standardlängen, Sonderlängen bis 1.200 mm möglich
- Unterschiedliche Ausführungen



## Und so funktioniert's

1. Silikonpapier von der Kufe abziehen.
2. Kufe mit kurzem, kräftigen Druck an die gewünschte Position kleben.
3. Fertig ist die sehr belastbare Palette, Displaypalette oder der Palettkarton – innerhalb von Sekunden.



# Schramm Sperrholzkiste



Leichte Einweg- oder Mehrwegbox für schwere Lager- und Transportbelastung

Vergleichsweise leicht, robust und hochbelastbar, sind die hochwertigen SCHRAMM Sperrholzkisten perfekt für die Lagerung und den Transport verschiedenster Waren – eine optimale Alternative zu schweren OSB- oder Massivholzkisten. Zusammen mit unseren Korrosionsschutzprodukten verwendet sind sie optimal für den Export von korrosionsgefährdeten Bauteilen geeignet.

Die Sperrholzkisten bestehen aus drei Komponenten: Boden, Faltring und Deckel. Der einfache Zusammenbau erfolgt in drei Schritten.

Der Vorteil: So werden Platz, Liefer- und Lagerkosten gespart.



- Lieferung in drei Einzelteilen: Bis zu 70 % reduzierter Platzbedarf, geringere Liefer- und Lagerkosten
- Lieferbar in 4-, 6- und 8-mm-Sperrholz
- Hervorragender Schutz des Packguts auch bei extremen Belastungen
- Klimabeständig (Kälte, Hitze, kurzzeitiger Regen)
- Bis zu 50 % geringeres Gewicht als Massivholzkisten, reduziert den Kraftstoffverbrauch bei der Lieferung
- Für den Export korrosionsgefährdeter Bauteile geeignet (bei Verwendung unserer Korrosionsschutzprodukte)
- Einfacher Verschluss durch Nageln, Klammern oder nur Umreifung
- Auch als Gefahrgut-Box erhältlich

# Schramm Click-Box



Extrem belastbare Alternative zu schweren Vollholzkisten



- Einfacher Aufbau **ohne Werkzeuge**
- Lieferbar in 6 und 8 mm Sperrholz
- Spart bis zu 70 % Platz und Lagerkosten
- Optimaler Schutz auch bei extremen Belastungen
- Klimabeständig (Kälte, Hitze, kurzzeitiger Regen)
- Mit abnehmbaren Seitenteilen

Die Click-Box aus Sperrholz wird mit Stahlclips zusammengesetzt und verschlossen. Die Rahmenverstärkung an allen Außenseiten erhöhen die Stapelfestigkeit und Belastbarkeit.

Alle Einzelteile lassen sich beliebig abnehmen, je nachdem, ob die Click-Box von oben oder der Seite beladen wird.



# Schramm VCI Korrosionsschutz



Für Metall- und Elektronikprodukte

Es gibt drei wirksame Methoden, um Metallteile temporär vor Korrosion zu schützen: die VCI-, die Trockenmittel- und die Schutzschicht-Methode. Als Spezialist für Industrieverpackungen bieten wir alle benötigten Verpackungshilfsmittel dafür. Dabei wird die VCI-Methode zunehmend beliebter, und das nicht ohne Grund.

Die VCI-Technologie ist eine äußerst effiziente, günstige und dennoch sichere Methode, um Korrosion zu verhindern. Indem VCI-Moleküle aus dem jeweiligen Träger wie VCI-Folie, -Schaum, -Papier, -Beutel etc. ausdampfen, den eingeschlossenen Luftraum sättigen und sich als unsichtbare molekulare Filme an blanken Metall-Oberflächen ablagern, erreichen sie auch schwer zugängliche Stellen.

Die VCI-Produkte schützen unter anderem betriebene Anlagen, elektrische und elektronische Installationen sowie Ausrüstungen und Komponenten vor Korrosion. Bauteile, Maschinen, Großanlagen, Apparate, Walzen, Ersatz- und Kleinteile, elektrische und elektronische Produkte werden beim Versand und Transport wirksam von Korrosion geschützt.



- Kein aufwendiges Verschweißen der Umhüllung erforderlich: zukleben reicht.
- Der VCI-Wirkstoff dringt auch in schwer zugängliche Stellen ein und schützt diese.
- Wirkdauer bis zu mehreren Jahren
- Dauerhafter Schutz selbst bei kleinen Beschädigungen der Folie oder bei kurzzeitigem Öffnen (Zollkontrollen).
- Reinigen der Waren nach dem Transport ist nicht erforderlich, sie sind sofort einsatzfähig.
- Korrosionsschutz und Verpackung in einem
- Zusätzliche Maßnahmen wie Konservierung oder Entkonservierung entfallen.
- Metallteile bleiben trocken, sauber und korrosionsfrei.
- VCI-Folien sind durchsichtig, wodurch das Öffnen durch den Zoll häufig unnötig wird.
- VCI-Korrosionsschutzprodukte sind umweltfreundlich.
- Inhaltsstoffe sind sich bei sachgemäßem Umgang gesundheitlich unbedenklich.
- Ohne Gefahren für Gesundheit und Umwelt in Übereinstimmung mit der EU-Richtlinie 67/548/EWG (einschließlich 29. Anpassung, April 2006). Gemäß TRGS 615 (Ausgabe Mai 2007).
- Mehrweg- und recyclingfähig

# Schramm Geschenkpapier

Umweltfreundlich aus 100 % Recyclingpapier





# Schramm Geschenkpapier

Umweltfreundlich aus 100 % Recyclingpapier



# Schramm Individual-Verpackungen



Gesägt. Gesteckt. Geliefert.

Die Bandsäge, Baujahr 1954, haben wir 2021 in einem sehr schlechten Zustand erworben, doch nach einer gründlichen Überholung und mit ihrer neuen Lackierung ist sie wieder voll einsatzfähig. Sie wird beispielsweise zum Kürzen von Kantenschutzwinkeln, dem Herstellen von Sondermaßen von Wellpapp-Zuschnitten und dem Zuschneiden anderer Pappen verwendet.



Die Gefachesteckmaschine, Baujahr 1971, wurde ebenfalls bei uns generalüberholt. Mittlerweile ist sie seit zehn Jahren im Einsatz und läuft teilweise im Zwei-Schicht-Betrieb. Sie führt die Längs- und Querstege halbautomatisch zu, was zu einer großen Zeitersparnis gegenüber der Handverarbeitung führt.



Auch Großformatige CKD-Behälter können verarbeitet werden. Vom Anheften der Kartonage an den Karton bis zur vollständigen Bestückung des Kartons mit Gefachen ist alles möglich.



Der Armhefter dient dazu, große Deckel, z. B. 800 x 1200 mm, zu heften. Bei kleineren Deckeln oder Kartons werden Handheftgeräte verwendet.

Manche Gefache können nicht mit der Maschine verarbeitet werden, sondern müssen von Hand gesteckt werden.







Seit dem Jahr 2020 haben wir aufgrund von Corona und wegen des im Februar 2022 ausgebrochenen Ukraine-Kriegs viele Herausforderungen zu bewältigen. Eine derartige Bewegung haben wir als Unternehmen mit über 100-jähriger Tradition in der Form noch nicht erlebt. Aber nicht nur das volatile Umfeld sorgt für einige Veränderungen, auch ein Generationswechsel in unserem Unternehmen und viele neue, motivierte Kollegen sorgen für frischen Wind bei Schramm Verpackung. Hierzu ein Zitat im Sinne der ehemaligen Seefahrerfamilie Hadelar: „Kein Wind ist demjenigen günstig, der nicht weiß, wohin er segeln will.“ (Michel de Montaigne, 1533 bis 1592)

Vor gut 30 Jahren hat mein Vater die Geschäftsführung des damals noch kleinen, hanseatischen Handelshauses „Gustav Schramm“ von meinem Großvater übernommen. Seitdem konnten wir die Firmengruppe Schramm, dank seines Einsatzes sowie dem unserer tollen Kolleginnen und Kollegen, vieler treuer Lieferanten und der Expansion in neue Gebiete zu einem der bedeutendsten Verpackungsgroßhändler in Deutschland entwickeln. Wir sind stolz auf den bisherigen Weg, wollen uns aber darauf nicht ausruhen, sondern im Gegenteil die positive Energie und den frischen Wind nutzen, um Schramm Verpackung im kompletten DACH-Gebiet als innovativer und nachhaltiger Verpackungspartner bekannt zu machen. Dabei ist unsere Vision, dass bis 2030 jeder aus dem deutschsprachigen Raum eine Verpackung mit Schramm-Logo in der Hand gehalten und ein Bild zu unserer Firmengruppe hat.

## Die digitale Kundenplattform namens „mein Schramm“

Die gute Entwicklung konnten wir vor allem durch hervorragenden Service und die individuelle Verpackungsberatung unserer Kundinnen und Kunden erreichen. Die Kompetenz und Zeit dafür haben wir rechtzeitig gewonnen, da wir bereits Anfang der 1990er Jahre Schreibmaschinen durch Computer ersetzt hatten – auch aktuell sehen wir wieder, dass das Thema Digitalisierung eine immer wichtigere Rolle in unserem Unternehmen einnimmt. So konnten wir während der Pandemie unsere Kunden in vollem Umfang weiter betreuen, da wir inzwischen voll remote arbeiten können. Dies hat uns noch einmal vor Augen geführt, dass die Digitalisierung beziehungsweise Automatisierung (oder Verschlinkung) von Prozessen weiter eine der großen Aufgaben der kommenden Jahre sein wird.

Dementsprechend wollen wir uns in diesem Bereich bis 2030 extrem weiterentwickeln. Aktuell arbeiten wir beispielsweise an einer digitalen Kundenplattform namens „mein Schramm“, der Weiterentwicklung unserer Webseite und unseres Webshops, Scanner-Lösungen, der Möglichkeit der direkten Vernetzung mit unseren Kunden, der effektiveren Arbeit mit unserem ERP-System und wagen auch bereits einen Blick in Richtung neuer, digitaler Geschäftsmodelle.

In diesem Sinne haben wir inzwischen ein kleines, schlagkräftiges Team mit Digital-Kompetenz aufgebaut und werden diese neu geschaffene Abteilung in den kommenden Jahren vermutlich noch deutlich ausbauen. Unser Ziel ist es, die Schramm Gruppe noch skalierbarer zu gestalten, daher finden wir es wichtig, dass wir intern die Digitalisierungsaufgaben (Digitallösungen, Programmierungen, Schnittstellen usw.) komplett selbst abdecken können und nicht mehr auf externe Dienstleister angewiesen sind. Bis 2030 wollen wir sogar noch weiter sein und erhoffen uns, dass wir auch anderen Unternehmen unsere innovativen IT-Dienstleistungen anbieten können.



## Auf dem Weg zu einer modernen, vernetzten Firmengruppe

Wir verfolgen Digitalisierung aber klar nicht zum Selbstzweck, sondern um unsere größte Stärke noch weiter auszubauen: die individuelle und effiziente Beratung unserer Kunden. So wollen wir durch die Digitalisierung auch auf keinen Fall Mitarbeiter verlieren, sondern unsere Kolleginnen und Kollegen durch eine transparente Kommunikation und interne Schulungen mitnehmen sowie ihnen ggf. benötigte neue Kompetenzen verleihen. Damit geht für uns einher, dass wir die „klassischen“ Strukturen eines inhaber- und familiengeführten Unternehmens aufbrechen. Wir wollen uns von einem ehemals patriarchalisch geführten Handelshaus hin zu einer modernen, vernetzten Firmengruppe entwickeln, bei der ein Gefühl von Gleichberechtigung, Wertschätzung und Individualität im Vordergrund steht und Hierarchiedenken keinen Platz mehr hat. Ebenfalls möchten wir durch „New Work“ und die zielgerichtete Nutzung von IT-Lösungen eine verbesserte, offene und transparente Unternehmenskommunikation schaffen.



## Bis 2030 klimaneutral

Neben dem Thema Digitalisierung und modernen Strukturen liegt unser Fokus auf Nachhaltigkeit. Wir haben uns seit jeher auf umweltfreundliche Verpackungen und nachhaltiges Wirtschaften konzentriert und wollen diesen Weg konsequent fortführen. Dazu haben wir dieses Jahr eine Arbeitsgruppe geschaffen und als klares Ziel definiert, dass wir bis 2030 klimaneutral arbeiten wollen: aus eigenen Mitteln wie durch den vermehrten Einsatz erneuerbarer Energiequellen, eine Elektrifizierung unseres Fuhrparks, Bepflanzung unserer freien Flächen, mit Bienenhotels usw. – aber natürlich, ohne Greenwashing zu betreiben. Uns liegt das Thema Nachhaltigkeit wirklich am Herzen und dementsprechend werden wir alles tun, um unserer Verantwortung für die Gesellschaft gerecht zu werden.

Ein weiterer Grund für unsere Erfolgsgeschichte der letzten Jahrzehnte war, dass wir eine erfolgreiche Expansion in neue Verkaufsgebiete geschafft haben. Da wir üblicherweise keine teuren Waren vertreiben, sind geringe Logistik- und Transportkosten und somit die Nähe zu unseren Kunden sehr wichtig. Wir beliefern die meisten Kunden mit unserem eigenen Fuhrpark, da wir hierdurch gute Konditionen realisieren können. Unser langfristiges Ziel bis 2030 ist es, dass wir ein Deutschland umfassendes Logistiknetz aufbauen, mit dem wir alle Bundesländer selbst abdecken können. Flankiert werden soll dies im Sinne der Effizienz und Nachhaltigkeit durch intelligente (digitale) Routenplaner. Dementsprechend möchten wir uns auch in dem Bereich Logistik autarker aufstellen und möglichst die Zügel selbst in der Hand halten.

## Kreative und moderne Marketing-Abteilung

Selbstverständlich möchten wir aber auch, dass unsere Kunden von den neu geschaffenen Mehrwerten erfahren. Aus dem Grund bauen wir gerade eine kreative und moderne Marketing-Abteilung auf. Hier wollen wir noch deutlich weiter gehen als das „klassische“ Marketing, indem wir regelmäßig das Schramm Magazin mit innovativen Neuigkeiten aus der Verpackungswelt herausgeben und in den nächsten Jahren schrittweise „Schramm TV“ aufbauen. Im Bereich Marketing verfolgen wir ganz klar das Ziel, dass wir durch vollkommen neue Wege bis 2030 die größte Reichweite und Sichtbarkeit der deutschen Verpackungshändler erreichen.

Während der letzten Jahre haben wir bereits einige Zukunftsprojekte angestoßen und haben noch einige Projekte vor uns. Unserer Einschätzung nach werden die Veränderungen immer schneller kommen und deswegen wollen wir eine flexible und agile Schramm-Firmengruppe schaffen, die dementsprechend schnell reagieren kann. Wir nutzen den frischen Wind der Veränderung, um Schramm mit vollen Segeln in eine positive Zukunft zu navigieren.

Sören Hadelar  
COO der Schramm Gruppe



Ob Sonderanfertigung oder Standardverpackung: Schon seit 25 Jahren können Verpackungsmaterialien bei uns auf Abruf bestellt werden – und das bis zu einem halben Jahr sogar kostenlos! Dabei kann zwischen Abholung und Anlieferung gewählt werden. Durch die insgesamt höheren Bestellmengen können wir die Preise niedrig halten, außerdem müssen unsere Kunden keine Lagerkapazitäten vorhalten. **So werden Ihre Verpackungs- und Lagerkosten reduziert.**

Ihr Bedarf ist gestiegen? Kein Problem: Teillieferungen decken den Bedarf flexibel. Die Bezahlung der Ware erfolgt bei Anlieferung. Unser Abrufservice sorgt für Planungssicherheit.

Steigende Produktionszeiten und Preise für Verpackungsmaterial bei gleichzeitig geringer Verfügbarkeit sorgen für Verunsicherung. In dieser Situation ist es beruhigend, den Bedarf durch Abrufaufträge sichern zu können. Sie erleichtern den Verpackungseinkauf und geben die Sicherheit, dass die Waren rechtzeitig ankommen. Das ist auch finanziell vorteilhaft.



## Flexibilität

- Just-in-time-Lieferung
- Anlieferung zu variablen Terminen möglich
- Liefertermine nach Kundenwunsch

## Versorgungssicherheit

- Kürzere Lieferzeiten: Die Ware ist bei uns auf Lager und kann jederzeit ausgeliefert werden.
- Kleineres Risiko (z. B. bei Produktionsausfall)
- Geringere Lagerkapazität erforderlich

## Kostenreduzierung

- Feste Preise während der Vertragslaufzeit
- Niedrigere Preise durch höhere Bestellmengen
- Keine Lagerhaltungskosten
- Zahlung bei Lieferung

## Geringerer Aufwand im Einkauf

- Grundsätzliche Entscheidungen durch Einkauf nur einmal bei Vertragsabschluss.
- Bestellung durch Disponenten bei Bedarf zu vereinbarten Konditionen.

## Kurze Lieferwege

- Sechs Lagerstandorte in Deutschland
- Eigener Fuhrpark
- Tausende Palettenstellplätze







# Schramm Impressum



Herausgeber  
Gustav Schramm GmbH  
Straubinger Straße 9  
28219 Bremen

Handelsregister: HRB 13696  
Registergericht: Amtsgericht Bremen

Telefon: 0421 38907-0  
info@schramm-verpackung.de  
www.schramm-verpackung.de

Geschäftsführer und  
verantwortlich für den Inhalt  
Jens Hadelers

Konzept, Projekt-  
management und Layout  
Thomas Hansen

Auflage  
12.000 Exemplare

Erscheinungsdatum  
22. November 2022

Druck  
Berlin Druck GmbH + Co KG



## Fotocredits

02 © fizkes – stock.adobe.com  
09 © Evrymmnt – stock.adobe.com  
11 © by-studio – stock.adobe.com  
14 © J.M. Image Factory – stock.adobe.com  
15 © Romolo Tavani – stock.adobe.com  
27 © eldarnurkovic – stock.adobe.com  
34 © Jenny Sturm – stock.adobe.com  
35 © Maksym Protsenko – stock.adobe.com  
© eyewave – stock.adobe.com (Geldscheine)  
© Mymemo – stock.adobe.com (Einkaufswagen)  
43 © noravector – stock.adobe.com  
44 © vectorfusionart – stock.adobe.com  
46 © Delphotostock – stock.adobe.com  
47 © William W. Potter – stock.adobe.com  
49 © Lumos sp – stock.adobe.com  
51 © tashechka – stock.adobe.com  
  
U4 © Lumos sp – stock.adobe.com  
© agrus – stock.adobe.com (Deutschlandkarte)

Das Magazin und alle enthaltenen Beiträge und Fotos sind urheberrechtlich geschützt. Abdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers.



# Schramm Kalender 2023

## Schramm Kalender 2023

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	So
39	1					
40	2	3	4	5	6	7
41	8	9	10	11	12	13
42	14	15	16	17	18	19
43	20	21	22	23	24	25
44	26	27	28	29	30	31

### Oktober

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	So
26	1	2				
27	3	4	5	6	7	8
28	9	10	11	12	13	14
29	15	16	17	18	19	20
30	21	22	23	24	25	26
31	27	28	29	30		

### Juli

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	So
44	1	2	3	4	5	
45	6	7	8	9	10	11
46	12	13	14	15	16	17
47	18	19	20	21	22	23
48	24	25	26	27	28	29
49	30					

### November

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	So
31	1	2	3	4	5	6
32	7	8	9	10	11	12
33	13	14	15	16	17	18
34	19	20	21	22	23	24
35	25	26	27	28	29	30
36	31					

### August

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	So
48	1	2	3	4	5	6
49	7	8	9	10	11	12
50	13	14	15	16	17	18
51	19	20	21	22	23	24
52	25	26	27	28	29	30
53	31					

### Dezember

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	So
35	1	2	3	4	5	6
36	7	8	9	10	11	12
37	13	14	15	16	17	18
38	19	20	21	22	23	24
39	25	26	27	28	29	30
40	31					

### September

KW	Mo	Di	Mi	Do	Fr	So	So
1							1
2	1	2	3	4	5	6	7
3	8	9	10	11	12	13	14
4	15	16	17	18	19	20	21
5	22	23	24	25	26	27	28
6	29	30	31				
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							
81							
82							
83							
84							
85							
86							
87							
88							
89							
90							
91							
92							
93							
94							
95							
96							
97							
98							
99							
100							

### Januar

### Februar

### März

### April

### Mai

### Juni



# Schramm



**Bremen**

Telefon: 0421 38907-0

Hamburg

Berlin

**Wülfrath**

Telefon: 02058 9201-0

**Waldheim**

Telefon: 034327 6676-0

**Groß-Gerau**

Telefon: 06152 95055-0



[www.blauer-engel.de/uz195](http://www.blauer-engel.de/uz195)

- ressourcenschonend und umweltfreundlich hergestellt
  - emissionsarm gedruckt
  - überwiegend aus Altpapier
- NG5**

Dieses Druckerzeugnis ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.



RECYCLED  
Papier aus  
Recyclingmaterial  
FSC® C011814



**Klimaneutral**  
Druckprodukt  
ClimatePartner.com/11242-2210-1008

[www.schramm-verpackung.de](http://www.schramm-verpackung.de)