

NEU

PETERS



SOLUTIONS



cups



bowls



labels



Papierverarbeitung

PETERS

our responsibility
Unsere Verantwortung



(v.l.n.r.) Christian Peters & Achim Peters

Natürlich Natur.

Peters Bio Becher sind die Antwort auf das aktuelle Thema Nachhaltigkeit.

Als etablierter deutscher Hersteller beobachten wir den Markt seit über 50 Jahren sehr genau. So haben selbst wir die zunehmend hohe Nachfrage nach Papierbechern kritisch hinterfragt.

Unsere ersten Schritte hinsichtlich Nachhaltigkeit gingen wir bereits vor vielen Jahren. Schon seit 2009 bieten wir unseren Kunden die ersten PLA-beschichteten Becher an. Sie sind mit einer Textur auf Maisstärkebasis beschichtet und entsprechend der EU-Norm EN 13432 kompostierbar.

Seit 2016 sind wir gemäß dem Gütesiegel FSC® Mix mit dem Lizenzcode C108854 zertifiziert. Das bedeutet, dass wir mit Lieferanten zusammenarbeiten, deren Papier aus nachhaltiger Forstwirtschaft stammt.

NEU: Der PAPUR

Der PAPUR ist die neueste und umweltfreundlichste Variante. Der Becher benötigt aufgrund seiner Papierstruktur keine zusätzliche Kunststoffbeschichtung. Somit kann er einfach als Altpapier recycelt werden und ist darüber hinaus kompostierbar.

Passend zu unserem Bio-Sortiment haben wir das Angebot hinsichtlich ressourcenfreundlicher Deckel erweitert. Auch in der Zukunft sehen wir uns in der Verantwortung, unseren Beitrag zum Schutz der Umwelt zu leisten.

Achim Peters & Christian Peters

OF COURSE NATURE.

Peter's Organic Cups are the answer to the current subject of sustainability.

As an established German manufacturer, we have been monitoring the market closely for over fifty years. We have critically questioned the increasingly high demand for sustainable paper cups.

Our first steps towards sustainability we took many years ago. Already in 2009 we were able to offer our customers the first PLA-coated cups, which are coated with a corn starch-based texture and compostable according to EU standard EN 13432.

Since 2016 we are certified with the license code C108854, according to the FSC® Mix seal of approval. So we work together with suppliers who provide us paper that comes from sustainable forests.

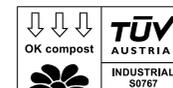
New: The PAPUR

The PAPUR cup is the latest and most environmentally friendly version. This cup does not require any additional plastic coating thanks to its paper structure. That's the reason for its environmental friendliness. The cup can be recycled as waste paper and can be composted.

In line with our organic range, we have also expanded the range of resource-friendly lids. We will continue our contribution to protect the environment in the future.

caption: Our cups officially bear the FSC seal and the OK compost certificate. The in-house BioGreen design is available as standard. Individual printing with food-safe and compostable paint is also possible for orders of fifty thousand pieces.

PETERS BECHER



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Unsere Becher dürfen offiziell das FSC-Siegel und das OK compost-Zertifikat tragen. Das hauseigene BioGreen-Design ist standardmäßig erhältlich. Eine individuelle Bedruckung mit lebensmittelechter und kompostierbarer Farbe ist je nach Auflagenhöhe ebenfalls möglich.

tradition & future
Tradition & Zukunft

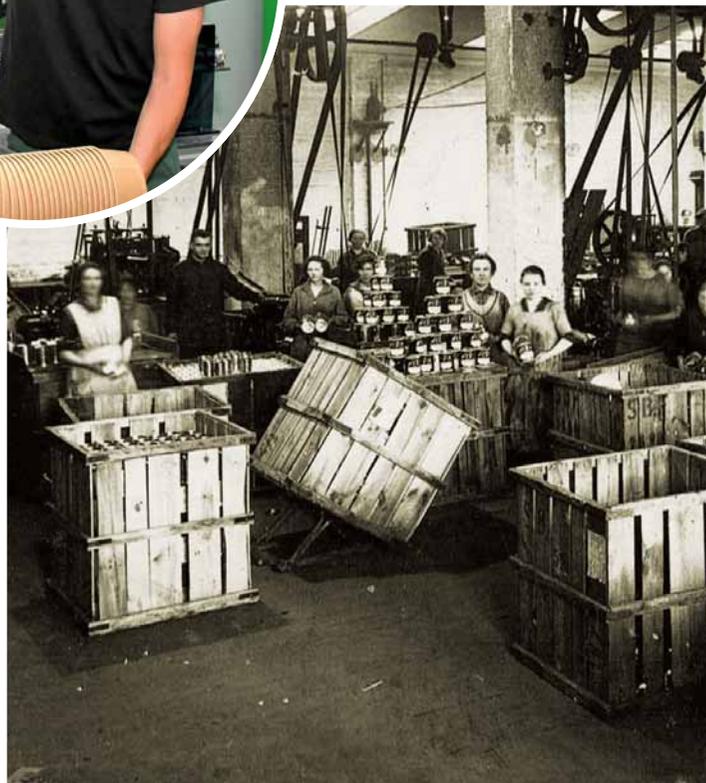


◀ ◀ Firmengelände in Radebeul heute
company site today





Einblick in die Radebeuler
Produktion 1929 | factory Radebeul 1923



Drei Generationen (l.n.r):
Paul (†), Christian & Achim Peters
three generations



„Ein Vorsprung im Leben hat,
wer da anpackt,
wo die anderen erst einmal reden.“

J.F. Kennedy

Als der gebürtige Oberschlesier und in Magdeburg aufgewachsene Dipl. Volkswirt Paul Peters 1969 in Bergneustadt anfang, Kunststoffartikel herzustellen, folgte er instinktiv dem Ruf der damaligen Regierung nach Einweg-Geschirr. Am 1. Januar 1978 begann er als selbständige Handelsagentur mit dem Vertrieb von Hartpapierbechern.

Zu gleicher Zeit produzierte der Großbetrieb „Polypack“ in Dresden und Radebeul unterschiedlichste Verpackungen aus Papier, wie z.B. Marmeladen- und Farbeimer als auch Papierbecher für Eis.

In der Wiedervereinigung sah Paul Peters endlich die Chance, wieder in die Nähe seiner Heimat zurückzukehren. 1991 kaufte er die Radebeuler Papierverarbeitung und investierte seither mit seinem Sohn und Enkel unermüdlich in das Fortbestehen und die technische Erneuerung des Betriebes.

Heute hat das Unternehmen ein breites Portfolio im Bereich Papierbecher, Schalen und Etiketten. Seine Mitarbeiterzahl hat sich verdoppelt und der Umsatz verfünffacht.

★ **Im Vordergrund steht bei uns die stabile und zuverlässige Kundenbetreuung.**

„A head start in life tackles where the others talk first.“

J.F. Kennedy

When Economist Paul Peters, is a native of Upper Silesia and grew up in Magdeburg, began to produce plastic articles in Bergneustadt in 1969, he instinctively followed the then government's call for disposable dishes. On 1st January 1978, he began as an independent trading agency.

At the same time, a large company (Polypack) in Dresden and Radebeul produced a wide variety of paper packaging, such as jam and paint buckets as well as paper cups for ice cream.

In the reunification of Germany, Paul Peters finally saw the chance to return near his old homeland. In 1991 he bought the Radebeul paper company near to Dresden and since then Paul, his son, and grandson have invested tirelessly in technical renewal of the company.

Today, the company has a broad range of paper cups, bowls and labels. It has increased the number of employees and quintupled production.

Our focus is on stable and reliable customer support.

INHALT

cups

Welche Beschichtung? WHAT KIND OF COATING? _____	08
Coffee to go Becher COFFEE TO GO CUPS _____	10
Doppelwandbecher DOUBLE WALL CUPS _____	12
Henkelbecher CUPS WITH HANDLES _____	14
Vending Becher CUPS FOR VENDING MACHINES _____	16
Kaltgetränkebecher COLD DRINKS _____	18
Wie wird ein Papierbecher hergestellt? STEP BY STEP _____	20

bowls

Eis & Feinkost ICECREAM & DELICACIES _____	22
Salatschalen SALAD BOWLS _____	24
Snack- & Wrap-Becher SNACK-& WRAP-CUPS _____	26
Backform / Muffinbecher BAKING TINS / MUFFIN _____	28
Deckel LIDS _____	30

labels

Etiketten-Portfolio LABEL PORTFOLIO _____	34
Bio-Etiketten mit Top-Qualität BIO LABELS WITH HIGH QUALITY _____	36
Etikettentechnik mit persönlicher Beratung LABEL TECHNOLOGY WITH PERSONAL CONSULTING _____	38
Was unsere Kunden sagen CUSTOMER SAYS _____	40
Wussten Sie schon, ... DID YOU KNOW ... _____	42
Impressum IMPRINT _____	43





Management System
ISO 9001:2015
www.tuv.com
ID 9108615616



QUALITÄT & DESIGN

*Ihr Wunsch & Ihr Motiv –
sind unsere Motivation.*

Wir drucken und produzieren eigene Dekore als auch individuelle Kunden-Motive. Dafür stehen Ihnen erfahrene Drucker und Grafiker zur Verfügung. Gedruckt wird farbecht mit lebensmittelzertifizierter und kompostierbarer Farbe nach Patone.

- Individual-Dekor bei Bechern ist je nach Auflagenhöhe möglich
- Flexodruck bis 6 Farben
- EB-Offsetdruck bis 8 Farben + Lack

★ Unser Service

Die hauseigene Druckvorstufe bietet Ihnen die Beratung und Bearbeitung von Grafiken und Motiven an.

Geprüfte Qualität

- Wir produzieren ausschließlich in Deutschland an unserem Standort Radebeul.
- Wir arbeiten HACCP-konform und unterziehen die Becher & Etiketten regelmäßigen Qualitätstests.
- Wir sind zertifiziert: ISO 9001-2015, FSC®, OK compost

QUALITY & DESIGN

Your dreams and requirements - are our inspiration.

Our experienced printers and graphic designers print and produce our own exclusive designs, as well as individual customer designs. We only print with food-certified and compostable colors according to Patone in flexographic printing.

- custom cup décor is possible
- flexographic printing up to 6 colors
- EB-Offset printing up to 8 colors & finish

Our Service

The in-house prepress offers consulting and processing of graphics.

Tested Quality

- We produce exclusively in Germany at our Radebeul site.
- We work HACCP compliant and subject the cups & labels to regular quality tests.
- We are certified: ISO 9001-2015, FSC®, OK compost



WELCHE BESCHICHTUNG IST DIE RICHTIGE? ODER BESSER KOMPLETT UNBESCHICHTET?

Ein Getränkebecher aus Papier sollte dicht sein. Aus diesem Grund wird der Karton üblicherweise innen beschichtet. Bisher standen zwei Möglichkeiten zur Verfügung: PE und PLA. Seit neuestem haben die Papierhersteller ein neues Verfahren entwickelt, bei welchem komplett auf Kunststoff und auch Bio-Kunststoff verzichtet werden kann. Alle drei genannten Verfahren erfüllen die gleichen hohen Qualitätsanforderungen. Entscheidend ist, welchen Umweltbeitrag Sie als Kunde leisten wollen?



NEU: PAPUR – Der unbeschichtete Becher!

Dieser neue Becher wird aus gestrichenem Frischfaserkarton hergestellt. Aufgrund seiner Papierstruktur benötigt der Becher keine zusätzliche Kunststoffbeschichtung. **Sein größter Vorteil: Im deutschen Altpapierkreislauf ist er zu 100% recyclingfähig!**



PLA-Beschichtung

Hier wird der Frischfaserkarton innen mit einer PLA-Beschichtung versehen. PLA ist die Abkürzung für Polylactid Acid (auch Polymilchsäuren). **Dieser Kunststoff wird aus natürlich nachwachsenden Rohstoffen, wie z.B Maisstärke hergestellt und wird auch als Bio-Kunststoff bezeichnet.**

PE-Beschichtung

Der Becher aus Frischfaserkarton ist innen mit einer Polyethylen (PE)-Beschichtung, also einem chemisch hergestelltem, thermoplastischem Kunststoff versehen. Der Becher ist nicht kompostierbar.

WHICH COATING IS THE RIGHT ONE? OR RATHER COMPLETELY UNCOATED?

A paper beverage cup should be dense. For this reason, the carton is usually coated inside. So far, two options have been available to PE and PLA. The paper manufacturers have developed a new paper without coating recently. All three ways meet the same high quality requirements. Finally the customer has to decide what environmental contribution he wants?

NEW: PAPUR – The uncoated cup!

This new cup is made of painted virgin fibre board. The cup seals with a line containing latex, polymers and pigments that are washed out using the deinking process. **Its biggest advantage: In the German waste paper cycle, it is 100% recyclable!**

PLA coating

The virgin fibre board has a PLA coating inside. PLA is the abbreviation for polylactide acid. **This plastic is made from naturally renewable raw materials, such as corn starch, and is also referred to as bio-plastic.**

PE coating

The cup made of virgin fibre board has a polyethylene (PE – chemically produced thermoplastic) coating inside. The cup is not compostable.



PVP ist für die CE-Norm zugelassen und hat die technischen Voraussetzungen, geeichte Füllstriche am Becher anzubringen. | PVP is approved for the CE standard and may apply calibrated fill marks to the cup.



cups



start the day right
durchstarten



Schon gewusst?

Mit einem warmen Kaffee in der Hand wird nachweislich milder geurteilt.

Forscher der Universität Colorado und Yale stellen in einer Studie fest, dass Menschen, die einen warmen Kaffee in der Hand hielten, die ihnen gegenübergestellte Person netter und freundlicher einschätzen, als die die einen kalten Kaffee in der Hand hatten. Was spricht mehr für einen Koffein-Kick am Morgen?*



Das gesamte Coffee-to-go-Sortiment ist in umweltfreundlicher, kompostierbarer BIO-QUALITÄT lieferbar!

* Quelle: Die Studie „Experiencing Physical Warmth Promotes Interpersonal Warmth“ ist am 24. Oktober 2008 in „Science“ erschienen (Band 322, S. 606f, DOI:10.1126/science.1162548)

Already known?
With a warm cup of coffee in your hand you are happier.

Researchers from the University of Colorado and Yale found in a study that people who held a warm coffee in their hand were more kind and friendly than those who had a cold coffee in their hand. So let us have the caffeine kick in the morning!*

The entire coffee-to-go range is available in environmentally friendly, compostable organic quality!



CUPS

COFFEE TO GO BECHER | COFFEE TO GO CUPS



Modell	Füll-Volumen in ml	Randvoll-Volumen in ml	Ø in mm	Höhe in mm	Stück pro Karton	Karton pro Europalette
model	filling volume in ccm	brimful volumen in ccm	diameter in mm	height in mm	pieces per boxes	boxes per euro pallet
P12	100	130	62	67	30 x 100	18
P15	150	185	70,3	82,5	25 x 100	18
P17	175	200	73	79	25 x 80	18
P18	180	210	70,3	92	25 x 100	18
P23	200	280	80	90	20 x 75	18
P24	250	320	80	108	20 x 75	18
P32	300	340	80	120	20 x 75	18
P33	300	370	85	105	20 x 50	18
P42	400	525	90	135	20 x 50	18
P52	500	655	90	168	20 x 50	18

Beschichtung coating		
PE	Bio / PLA	Bio / unbeschichtet uncoated
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	✓
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	

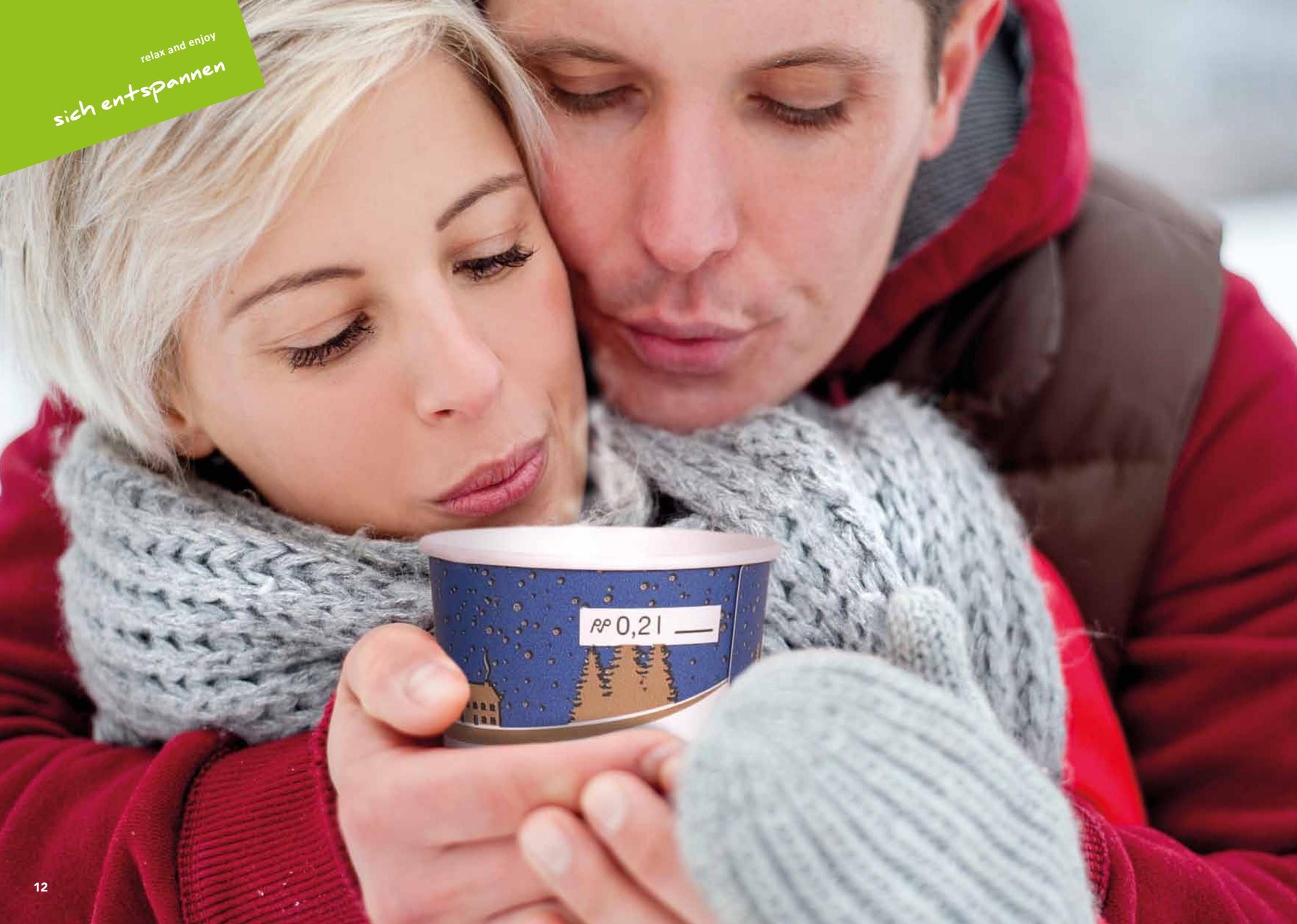
vending-fähig	individuelles Kundendekor
vending capable	individual customer design
	✓
✓	✓
	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓



Eignung Heißgetränke bis 90° Celsius
Bio-Qualität alle CtG-Becher
Papier / Dekor weiß, PVP-Standard-Motive, individuelle Kundendekore möglich
Füllstrich / CE bei allen Bechern möglich
Deckel mit Trinkloch in Schwarz & Weiß, teils kompostierbar

Suitable for: Hot drinks up to 90° Celsius • Bio-Quality: all CtG-cups • Paper/Decor: white, PVP-Standard-Design, individual customer decorations possible • Fill line/CE mark: is possible for all CtG-cups • Mug lids: with drinking hole - in black, white and partly as compostable lids

relax and enjoy
sich entspannen





CUPS

DOPPELWANDBECHER | DOUBLE WALL CUPS



Modell	Füll-Volumen in ml	Randvoll-Volumen in ml	Ø in mm	Höhe in mm	Stück pro Karton	Karton pro Europalette
model	filling volume in ccm	brimful volumen in ccm	diameter in mm	height in mm	pieces per boxes	boxes per euro pallet
DW23	200	280	80	90	24 x 35	12
DW33	300	370	85	105	20 x 30	12

Beschichtung coating		
PE	Bio / PLA	Bio / unbeschichtet uncoated
✓	✓	
✓	✓	

individuelles Kundendekor
individual customer design
✓
✓

Doppelt hält besser.

Heißer Kaffee, Kakao, Tee und Glühwein sind in den Doppelwandbechern von Peters besonders gut aufgehoben. Die doppelte Wand wirkt isolierend. Sie hält einerseits die Getränke länger warm und schützt andererseits die Hände vor zu großer Hitze.

Alle Doppelwandbecher sind in umweltfreundlicher, kompostierbarer BIO-QUALITÄT lieferbar!



Double is better and keeps your drink warm longer.

Hot coffee, hot tea and hot mulled wine are great and you can still hold the cup. With the double wall cups by Peters Company, your hands are protected. The double wall insulates extreme heat and the cup can be held perfectly. In addition, the drink stays warm longer.

The entire Double wall-range is available in environmentally friendly, compostable organic quality! ployees and doubled production.



Eignung:	Heißgetränke bis 90° Celsius
Bio-Qualität	alle DW-Becher
Papier / Dekor	weiß, PVP-Standard-Motive, individuelle Kundendekore möglich
Füllstrich / CE	bei allen Bechern möglich
Deckel	mit Trinkloch in Schwarz & Weiß, teils mit Dampfloch

Suitable for: Hot drinks up to 90° Celsius • Bio-Quality: all DW-cups • Paper/Decor: white, PVP-Standard-Design, individual customer decorations possible • Fill line/CE mark: is possible for all DW-cups • Mug lids: with drinking hole – in black, white and partly with steam vent

new strength
Kraft tanken





CUPS

HENKELBECHER | CUPS WITH HANDLES



Modell	Füll-Volumen in ml	Randvoll-Volumen in ml	Ø in mm	Höhe in mm	Stück pro Karton	Karton pro Europalette
model	filling volume in ccm	brimful volumen in ccm	diameter in mm	height in mm	pieces per boxes	boxes per euro pallet
H12	100	130	62	67	30 x 100	18
H17	175	200	73	79	25 x 80	18
H20	200	230	70,3	98	25 x 100	18

Beschichtung coating		
PE	Bio / PLA	Bio / unbeschichtet uncoated
✓		
✓	✓	
✓		

individuelles Kundendekor
individual customer design
✓
✓
✓

Eleganter Halt

Nicht umsonst sind Henkelbecher in Skandinavien sehr beliebt. Sie lassen sich angenehmer und eleganter mit den Fingern halten. Die Henkelbecher von Peters sind außerdem sehr gut stapelbar, denn die Flügel der Henkel werden erst bei der Nutzung herausgefaltet.

A good handle gives a better grip.

The wings of the handles are folded. So you can save space in the stack and the handle gives a better grip. Cups with handle are the standard in Scandinavia. They are not only convenient, but are also very elegant.



weiß | white

Customer Design

- Eignung:** Heißgetränke bis 90° Celsius
- Bio-Qualität:** möglich
- Papier / Dekor:** weiß, individuelle Kundendekore möglich
- Füllstrich / CE:** bei allen Bechern möglich
- Deckel:** mit Trinkloch in Schwarz & Weiß

Suitable for: Hot drinks up to 90° Celsius • Bio-Quality: is possible • Paper/Decor: white, individual customer decorations possible • Fill line/CE mark: is possible for all cups with handle • Mug lids: with drinking hole - in black & white

focus yourself
sich fokussieren





CUPS

VENDING BECHER | CUPS FOR VENDING MACHINES



Modell	Füll-Volumen in ml	Randvoll-Volumen in ml	Ø in mm	Höhe in mm	Stück pro Karton	Karton pro Europalette
model	filling volume in ccm	brimful volumen in ccm	diameter in mm	height in mm	pieces per boxes	boxes per euro pallet
P15	150	185	70,3	82,5	25 x 100	18
P18	180	210	70,3	92	25 x 100	18
P23	200	280	80	90	20 x 75	18
P24	250	320	80	108	20 x 75	18
P32	300	340	80	120	20 x 75	18

Beschichtung coating		
PE	Bio / PLA	Bio / unbeschichtet uncoated
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	

vending-fähig	individuelles Kundendekor
vending capable	individual customer design
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓

Deutschland liebt Kaffee. Wir lieben Kaffee-Automaten.

Rund 164 Liter Kaffee trinken die Bundesbürger jährlich im Schnitt pro Kopf (Quelle: www.tag-des-kaffees.de). Speziell für Getränkeautomaten, egal ob Heiß- oder Kaltgetränke und mit höchsten Qualitätsanforderungen entwickelt – das sind unsere Automatenbecher. Sie sind stabil und individuell bedruckbar.

Das gesamte Vending-Sortiment ist in umweltfreundlicher, kompostierbarer BIO-QUALITÄT lieferbar!



Germany's loves coffee. Our cups love coffee vending machines.

German citizens drink around 164 litres of coffee on average per capita every year (source: www.tag-des-kaffees.de). Our automatic cups have been specially developed for coffee vending machines. Whether hot or cold drinks they guarantee[d] the highest quality requirements. They are stable and individually printable.

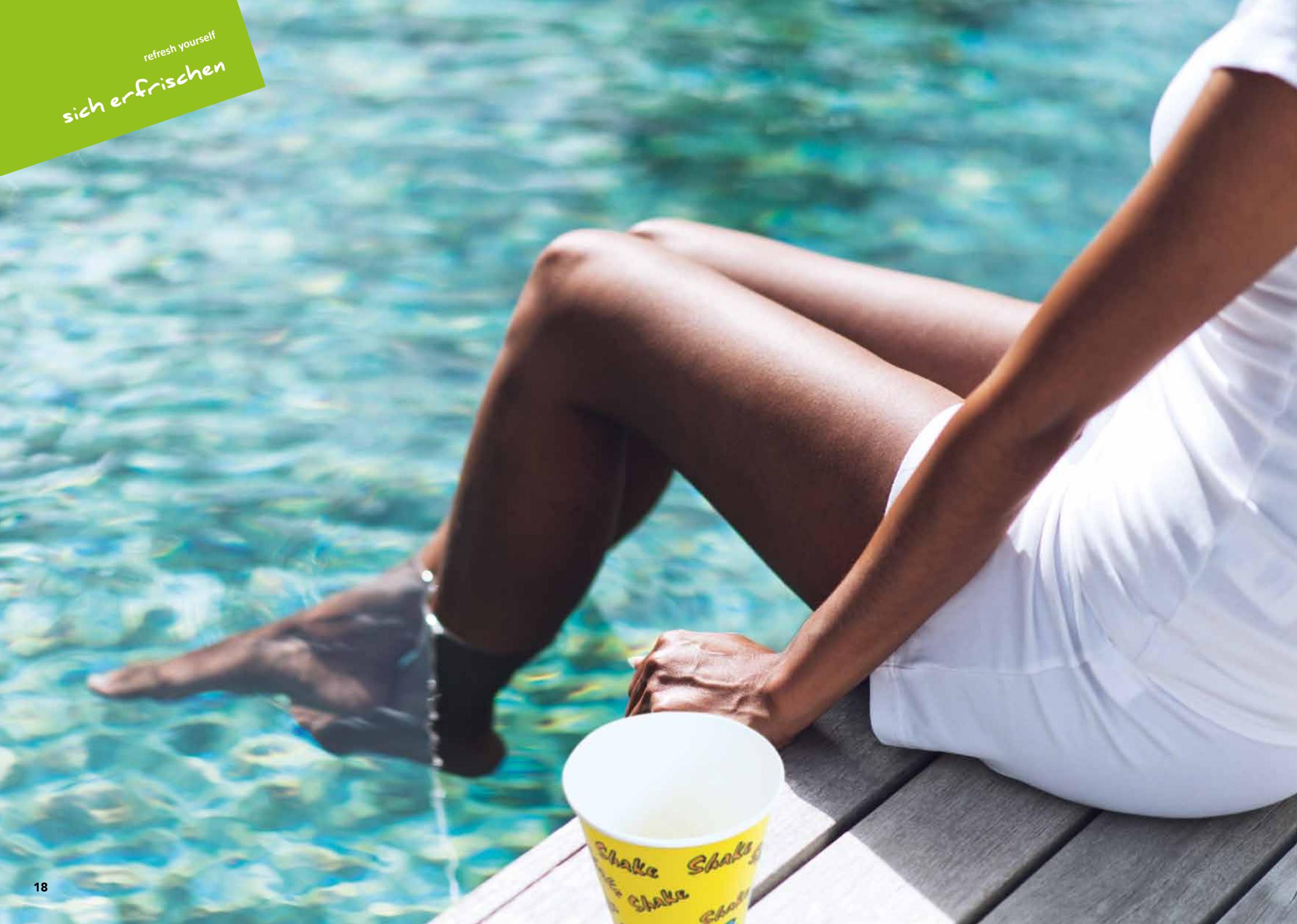
The entire vending-range is available in environmentally friendly, compostable organic quality!



Eignung: Heißgetränke bis 90° Celsius
Bio-Qualität alle Vending-Becher
Papier / Dekor weiß, PVP-Standard-Motive, individuelle Kundendekore möglich
Füllstrich / CE bei allen Bechern möglich
Deckel Vendingdeckel mit Trinkloch in Schwarz & Weiß

Suitable for: Hot drinks up to 90° Celsius • **Bio-Quality:** is possible • **Paper/Decor:** white, PVP-Standard-Design, individual customer decorations possible • **Fill line/CE mark:** is possible for all vending cups • **Mug lids:** Vending lids with drinking hole – in black & white

refresh yourself
sich erfrischen



CUPS

KALTGETRÄNKEBECHER | COLD DRINKS



Modell	Füll-Volumen in ml	Randvoll-Volumen in ml	Ø in mm	Höhe in mm	Stück pro Karton	Karton pro Europalette
model	filling volume in ccm	brimful volumen in ccm	diameter in mm	height in mm	pieces per boxes	boxes per euro pallet
P20	200	230	70,3	98	25 x 100	18
P25	250	360	80	118	20 x 100	18
P30	300	360	80	118	20 x 100	18
P40	400	520	90	135	20 x 50	18
P50	500	650	90	168	20 x 50	18

Beschichtung coating		
PE	Bio / PLA	Bio / unbeschichtet uncoated
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	

individuelles Kundendekor
individual customer design
✓
✓
✓
✓
✓

Take a Shake.

An vielen Fitness-Studio- und Eis-Theken leuchten die gelben Shake-Becher von Papierverarbeitung Peters. Mit bis zu 0,5 Litern Füllvolumen gehören sie mit zu den ganz Großen aus unserem Haus. In den Varianten P40 und P50 sind die Becher von außen mit einer zusätzlichen Beschichtung versehen und außerordentlich robust bis zum letzten Tropfen. Für allgemeine Erfrischung sorgen unsere „Retro-Spirale“-Becher. Sie eignen sich ebenso für ein privates Picknick wie auch für Street-Food- und Getränke-Trucks.

Take a Shake.

The yellow shake cups from Peters Paper Company are popular at many gym and ice counters. With up to 0.5 litres of filling volume, they are among the largest from our house. The P40 and P50 variants have an additional coating from the outside and are exceptionally sturdy. Our „Retro-Sparkles“ are suitable for a personal use, private picnic as well as for street food and beverage trucks.



weiß | white

Shake

Retro Spirale

Customer Design

Eignung:	Kaltgetränke
Bio-Qualität	möglich
Papier / Dekor	weiß, PVP-Standard-Motive, individuelle Kundendekore möglich
Füllstrich / CE	bei allen Standard-Dekoren
Deckel	mit Kreuzschlitz

Suitable for: cold drinks • Bio-Quality: is possible • Paper/Decor: white, PVP-Standard-Design, individual customer decorations possible • Fill line/CE mark: All standard decors have a fill line and the CE mark outside • Mug lids: Straw-slot lids available

WIE WIRD EIN PAPIERBECHER HERGESTELLT?

- 1 Sie wählen Ihre Bechergröße im Internet oder aus unserem Katalog aus und teilen uns mit, ob Sie eine PE- oder PLA-Beschichtung innen wünschen, bzw. einen unbeschichteten Bio-Becher.
- 2 Dann senden Sie uns Ihren Designvorschlag und / oder Ihr Logo.
- 3 Falls Sie keine eigene Werbeagentur haben, passt unser Grafiker Ihr Layout der konischen Becherform an und stimmt mit Ihnen das endgültige Design ab.
- 4 Wir drucken Ihre Becher im Flexodruck, ein spezielles Hochdruckverfahren. Unsere Farben sind lebensmittelecht und kompostierbar.
- 5 Im gleichen Arbeitsgang wird der Bechermantel ausgestanzt, um danach auf einer sogenannten Wickelmaschine mit dem Becherboden „verheiratet“ zu werden. Hier erhält der Becher auch seinen typischen Rand – die „Mundrolle“. Sie macht das Trinken angenehm und ist für den festen Sitz eines optionalen Deckels notwendig.
- 6 Der gesamte Herstellungsprozess findet unter hohen hygienischen Standards und fortlaufenden Qualitätstests statt. Die Becherstangen werden hygienisch in Folie verpackt, verschweißt und auf Wunsch etikettiert.



STEP BY STEP.

1. Please select your cup size and choose a coating inside, PE- or PLA-coating or an uncoated organic cup.
2. Please send us your idea or design proposal and/or logo.
3. If you want our graphic designer adapts your layout to the conical cup shape and coordinates the final design with you.
4. We print your cups in flexographic printing, a special high-pressure process. Our colors are food-safe and compostable.
5. In the same work step, the cup coat is punched out and then „married“ to the cup bottom. Here, the cup also gets its typical edge – the „mouth roll“. It makes drinking pleasant and is necessary for the firm fit of an optional lid.
6. The entire manufacturing process takes place under high hygienic standards and continuous quality tests. The cups are hygienically packed in foil, welded and labelled on request.





bowls



enjoy more
genießen



Frisch und lecker muss er sein – der Eis-Traum für Groß und Klein.

Damit man das eiskalte Vergnügen auch langsam genießen kann, eignen sich gerade für die kleinen Leckermäulchen die Eisbecher von PVP Peters. Es gibt sie in so vielen Größen und Farben, dass jeder Eiscafé-Betreiber seine Becher bei uns findet.



Ein Teil des Sortiments ist in
umweltfreundlicher, kompostier-
barer **BIO-QUALITÄT** lieferbar!

It must be fresh and tasty –
the ice cream dream for young and old.

The ice cream cups of Peters Paper Company are designed to keep your treat cold. These cups are available in many sizes and colors so each operator can select their own color and custom design.

A Part of the Ice cream sundae range is available in environmentally friendly, compostable organic quality!

BOWLS

EIS & FEINKOST | ICE CREAM SUNDAE



Modell	Füll-Volumen in ml	∅ in mm	Höhe in mm	Stück pro Karton	Karton pro Europalette
model	filling volume in ccm	diameter in mm	height in mm	pieces per boxes	boxes per euro pallet
B080	100	70	45	40 x 35	20
B140	140	73	52	40 x 45	20
B125	160	85	43	30 x 50	20
B190	220	85	55	30 x 45	20
B195	250	81	68	30 x 40	20
B200	260	92	55	24 x 50	20
B270	340	101	63	20 x 50	20
B450	500	105	84	20 x 45	20
B500	580	110	84	20 x 50	12

Beschichtung coating		
PE	Bio / PLA	Bio / unbeschichtet uncoated
✓	✓	
✓		
✓	✓	
✓		
✓		
✓	✓	
✓	✓	
✓		
✓		

Standarddekor standard design			individuelles Kundendekor individual customer design
weiß white-001	Früchte fruits-520	Bio-Icon	individual customer design
✓		✓	✓
✓			✓
✓		✓	✓
✓			✓
✓			✓
✓		✓	✓
✓		✓	✓
✓			✓
✓			✓

Bio-Icon	Standarddekor: Früchte-520 fruits-520	Customer Design

Eignung Eis & trockene Lebensmittel

Bio-Qualität teilweise

Papier / Dekor weiß, PVP-Standard-Motive, individuelle Kundendekore möglich

Deckel teilweise geschlossene Klarsichtdeckel lieferbar

Suitable for: ice & dry food • Bio-Quality: partly possible • Paper/Decor: white, PVP-Standard-Design, individual customer decorations possible • lids: partially available

feel the energy
sich stärken



BOWLS

SALATSCHALEN | SALAD BOWLS



Modell	Füll-Volumen in ml	Ø in mm	Höhe in mm	Stück pro Karton	Karton pro Europalette
model	filling volume in ccm	diameter in mm	height in mm	pieces per boxes	boxes per euro pallet
B400	650	150	46	6 x 50	15
B650	800	150	59	6 x 50	15
B800	1.000	150	77	6 x 50	15
B1000	1.300	185	68	6 x 50	12

Beschichtung coating		
PE	Bio / PLA	Bio / unbeschichtet uncoated
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	
✓	✓	

Standardpapier standard paper		individuelles Kundendekor
weiß white	braun brown	individual customer design
auf Nachfrage on demand		✓
		✓
		✓
		✓

Salatschalen aus FSC®-Papier – die umweltfreundliche Alternative



Kleine und große Salate für unterwegs oder Snacks vom Restaurant von nebenan sind sehr beliebt. Die neuen Salatschalen von Peters sind hier eine umweltfreundliche und formschöne Alternative. Sie werden aus FSC®-zertifiziertem Papier hergestellt. Unsere Salatschalen erhalten Sie in den Farben WEISS und BRAUN und in vier Größen.

Salad bowls made of FSC®-Paper – the environmentally friendly alternative.

Small and large salads for to go foods or snacks from the restaurant next door are very popular. The new salad bowls from Peters Paper Company are an environmentally friendly and an elegant alternative. They are made of FSC®-certified paper. Our salad bowls are available in white and brown paper colors and in four sizes.



Eignung Salate, Eis
Bio-Qualität teilweise
Papier / Dekor weiß & braun, individuelle Kundendekore möglich
Deckel teilweise geschlossene Klarsichtdeckel lieferbar

Suitable for: ice & dry food • Bio-Quality: partly possible • Paper/Deco: white & brown, individual customer decorations possible • lids: partially available

start to flirt
flirten





BOWLS

SNACK- & WRAP-BECHER | SNACK- & WRAP-CUPS



Modell	Füll-Volumen in ml	Ø in mm	Höhe in mm	Stück pro Karton	Karton pro Europalette
model	filling volume in ccm	diameter in mm	height in mm	pieces per boxes	boxes per euro pallet
V23	190	80	89	20 x 75	18
V33	190	85	111	20 x 50	18

Beschichtung coating		
PE	Bio / PLA	Bio / unbeschichtet uncoated
✓		✓
✓		

Standardpapier standard paper		individuelles Kundendekor
weiß white	braun brown	individual customer design
✓	✓	✓
✓	✓	✓



Das snackt non stop.

Wrap, Pommes oder Fish & Chips – mit der großen, abgeschrägten Öffnung kann man mit dem Naschen einfach nicht aufhören. Eine individuelle Bedruckung mit Ihrem Kunden-Design ist ab 50 Tsd. Stück möglich. So snackt dann auch das Auge mit. Sprechen Sie uns gerne an.

Die Snack- und Wrapbecher von Peters sind aktuell in zwei Größen und zwei Papiervarianten weiß und braun (Kraftpapier FSC®) erhältlich.

Snacking Non Stop.

Wrap, Pommes or Fish & Chips – with the large, beveled opening in our cups you simply can't stop snacking. Individual printing with your custom design is possible from fifty thousand pieces. Please contact us.

The snack and wrap cups from Peters are currently available in two sizes and two paper versions white and brown (kraft paper FSC®)



Eignung Snacks
Bio-Qualität auf Nachfrage erhältlich
Papier / Dekor weiß & braun, individuelle Kundendekore möglich

Suitable for: snacks • Bio-Quality: on demand
 Paper/Decor: white & brown, individual customer decorations possible

great surprise
Vorfreude





BOWLS

BACKFORM / MUFFINBECHER | BAKING TINS / MUFFIN CUPS



Modell	Füll-Volumen in ml	Ø in mm	Höhe in mm	Stück pro Karton	Karton pro Europalette
modell	filling volume in ccm	diameter in mm	height in mm	pieces per boxes	boxes per euro pallet
V140	140	69	56	25 x 60	18

Beschichtung coating		
PET	Bio / PLA	Bio / unbeschichtet uncoated
✓		

Standarddekor standard design	individuelles Kundendekor
grün mit weißen Punkten green with white dots	individual customer design
✓	✓

Backen macht schön – schön dekorativ & schön praktisch!

Die formschönen und bezaubernden Backförmchen mit dem hübschen Wellenrand sind für herzhaftes Gebäck wie auch für Muffins gleichermaßen geeignet. Aufgrund der Stabilität des verwendeten Kartons ist keine spezielle Stahlbackform notwendig. Einfach die Backformen mit Teig füllen und auf das flache Backblech stellen. Danach ab in den Ofen.

★ **Übrigens:** Dank der PET-Beschichtung innen lösen sich die fertigen Muffins ohne starke Haftung von der Backformwand. Wie praktisch. Guten Appetit!

Beautiful, decorative & practical.

The decorative baking tins with the pretty wave edge are suitable for savory pastries as well as for muffins. Due to the stability of the carton used, no special steel baking mold is necessary. Simply fill the baking tins with dough and place it on a flat baking tray.

Thanks to the PET coating inside, the finished muffins detach from the baking sheet without sticking. How practical. Enjoy your meal!



Standarddekor: grün mit weißen Punkten | green with white dots

Customer Design

Eignung	Desserts; hitzebeständig bis 180°C, max. 60 Min.
Bio-Qualität	nicht möglich, da zum Backen eine backfeste PET-Beschichtung notwendig ist
Papier / Dekor	PvP-Standarddekor: grün mit weißen Punkten, individuelle Kundendekore möglich

Suitable for: dessert; heat-resistant until 180°C • **Bio-Quality:** not possible, because a baking-resistant PET coating is necessary for baking • **Paper/Decor:** PvP-Standard-Design (green with white dots), individual customer decorations possible

DECKEL

Cups, Bowls & Deckel aus einer Hand

Für Trinkbecher, Eisbecher und Salatschüsseln halten wir für Sie Deckel aus einer Hand bereit. Das garantiert Ihnen wirkliche Passgenauigkeit.

Wir führen

- Flachdeckel & Domdeckel
- geschlossene Deckel
- Deckel mit Trinkloch
- Deckel mit Kreuzschlitz (als Strohhalm-Einstichloch)
- automatenfähige Vendingdeckel
- **NEU: CPLA-BIO-DECKEL**
- **NEU: Karton-Deckel**



LIDS

Cups, Bowls and Lids -
Everything from one hand.

- flat lids
- closed lids
- lids with drinking hole
- Straw-slot lids
- Vending lids with drinking hole
- **NEW: CPLA-BIO-LIDS**
- **NEW: Paper lids**

Deckel-Ansichten aus unserem Sortiment

Die Deckel sind in unterschiedlichen Größen (\varnothing), Ausführungen und Farben erhältlich. Bitte fragen Sie uns gerne.

Lid Portfolio

Our lids are available in diverse sizes (\varnothing) and colours. Please ask us.







labels



ETIKETTE ZÄHLT.

Individuelle Papier- & Kunststoff-Haftetiketten für die professionelle Produktkennzeichnung

Unser Etiketten-Portfolio

- Lebensmittelverpackungen & direkte Lebensmitteletiketten, z.B. für Obst & Gemüse, Fleisch- & Wurstwaren
- Tiefkühletiketten für die Lebensmittelindustrie
- Sicherheitsetiketten
- Thermo-Etiketten
- Schmucketiketten
- Haftetiketten auf Rolle
- Haftetiketten auf Bogen
- Geräte- und Produktkennzeichnung
- FSC®-Etiketten
- Bisphenol freie Etiketten
- Banderolen

„We pay attention to etiquette.“

Individual paper & plastic adhesive labels for professional product labelling

Categories

- Labels for food packaging (fruit & vegetables, meat & sausages)
- Labels for the frozen food industry
- Labels for Security
- Thermo-labels
- Ornament labels
- Adhesive labels on roll & paper sheet
- FSC®-Labels
- Labels without Bisphenol
- Banderoles





Umweltfreundlich: Peters Bio-Etiketten

Auf Wunsch unterbreiten wir Ihnen gerne ein Angebot hinsichtlich Bio-Etiketten. Diese Etiketten sind umweltfreundliche Alternativen zu den herkömmlichen Materialien. Egal ob Zuckerrohr-, Gras- oder Steinpapier – Sprechen Sie uns an!



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Fsc-zertifizierte Produkte sind auf Anfrage verfügbar.



Environmentally friendly labels

We will be happy to make you an offer regarding organic labels. These labels are more environmentally friendly alternatives to conventional materials. Whether sugar cane paper, grass or stone paper – contact us!





▼ Hochleistungsstroboskop für 100-Prozent-Kontrolle von EAN-Codes | high performance machine for 100%-control of EAN-Codes



Top Qualität & Top Hygiene

Insbesondere für die Lebensmittelindustrie sind Herstellungsverfahren unter Top Hygiene selbstverständlich. Außerdem verfügen wir über modernste Technik, wie unser Hochleistungsstroboskop, das jedes Etikett auf Stanzgenauigkeit, Druckqualität und den EAN-Code (nach CEN/Ansi) prüft.

- ISO:9001 in Anlehnung an HACCP
- Hochleistungsstroboskop für 100-Prozent-Kontrolle von EAN-Codes, entsprechend aktueller EU-Richtlinien



Management System
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9108615616



Top Quality & Top Hygiene

Our manufacturing processes guaranteed top hygiene standards. This is important especially for the food industry. We also have state-of-the-art technology, such as our high-performance stroboscope, which checks every label for punching accuracy, print quality and the EAN code (according to CEN/Ansi).

- ISO:9001 based on HACCP
- high performance machine for 100%-control of EAN-Codes, according to current EU directives

Bleiben Sie flexibel!

Mit unserer Technik zum individuellen Bedrucken von Rollenetiketten, können Sie Ihre verschiedenen Produkte zusätzlich individuell kennzeichnen. Zum Beispiel bestellen Sie eine Etikettenserie mit Ihrem allgemeingültigen Logo bei uns und drucken später vor Ort Ihre unterschiedlichen Produktnamen selbstständig ein.

★ **Die Technik dafür erhalten Sie von uns aus einer Hand und wir richten sie Ihnen persönlich vor Ort ein. Selbstverständlich schulen wir Sie auch in der Anwendung und sind für Ihre Fragen stets gut erreichbar.**

- Etikettendrucker für individuelle Kennzeichnung
- Spende-Systeme
- Thermotransfer-Drucksysteme
- Etikettensoftware mit Datenbankanbindung

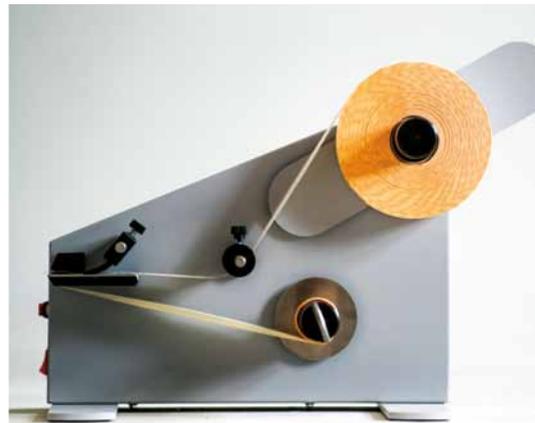
Stay flexible!

With our technology for individual printing of labels, you can additionally mark your various products. For example, you order a series of labels with your universal logo from us and print your different product names on site independently later.

This saves you costs and you stay flexible. You get the technology and a personally training in your house.

- Label Printer for individual labelling
- Dispenser-Systems
- Thermotransfer-Printing Systems
- Label software with database connectivity

We set up our technology for you personally on site and train you in the application.



▲ **Aufwickler & Industriethermodrucker**
Spooler & Thermoprinter Spooler & Thermoprinter (o)

Spendesysteme | Dispenser-Systems (m)

EAN/Barcode-Lesegeräte | Barcode-Scanner (u)





persönlich



online



hilfreich



unverbindlich



zuverlässig



kompetent

Wir sind für Sie da!



Persönliche Beratung

*„Ist das Etikett auch noch so klein,
kann es kaufentscheidend sein!“*

Egal ob Sie Obst, Gemüse, Gläser, Flaschen, Becher, Verpackungen, Kosmetikartikel oder anderes kennzeichnen und mit einem Haftetikett bewerben wollen, Ihre Anwendungen sind unser Service.

Wir beraten Sie gerne hinsichtlich

- Materialart , Klebstoff & Grafik
- Stanzformen & Größen
- Veredlung, wie Prägung, Heißfolie, Matt, Glanz

Unsere Druckverfahren

- Flexodruck
- Digitaldruck

Personal Consulting

Whether you want to label fruit, vegetables, glasses, bottles, cups, packaging, cosmetics or other items and apply with a sticky label, your applications are our service.

We will be pleased to advise you regarding

- Material type , adhesive & graphics
- Punching dies
- Finishing, such as embossing, hot foil, matte, gloss

Printing types

- Flexo & Digital
- Digital

DAS SAGEN UNSERE KUNDEN | WHAT OUR CUSTOMERS SAY

SINALCO

Marke des Jahrhunderts setzt auf deutsche Bio-Becher für Kaltgetränke

In den 50er Jahren zum Inbegriff für Limonade geworden, verbindet der Markenklassiker SINALCO heute Generationen. Visionen und Gespür für den Zeitgeist sind nötig, um eine Marke über mehr als 100 Jahre nachhaltig zu entwickeln. Heino Hövelmann – Geschäftsführer: „Wir versuchen, die Wünsche der Verbraucher und Absatzmittler zu erkennen, um ihnen ein umweltfreundliches und komfortables Angebot zu machen. So haben wir beispielsweise 2018 begonnen unsere Kaltgetränkebecher komplett auf die BIO-Becher des deutschen Herstellers PETERS umzustellen. Die vollständig kompostierbaren Becher, produziert aus Papier von nachhaltiger Forstwirtschaft, passen perfekt zur Zielsetzung eines konsequent nachhaltig agierenden Unternehmens.“

SINALCO | Brand of the century relies on German organic cups for cold drinks

Becoming the epitome of lemonade in the 1950s, the classic SINALCO brand today connects generations. Visions and a spirit of the time are necessary to sustainably develop a brand over more than 100 years. Heino Hövelmann – Managing Director: „We try to recognize the wishes of consumers and sales outlets in order to offer them an environmentally friendly and comfortable offer. For example, in 2018 we have started to completely convert our cold beverage cups to the organic cups of the German manufacturer, PETERS. The fully compostable cups, made from paper from sustainable forestry, perfectly fit the objective of a consistently sustainable company.“





HEUSER

Die drei Gebote im Automatenoperating: Hygiene, Qualität und Service

„Wir sind ein mittelständisches Familienunternehmen, gegründet im Jahre 1949. Für unser Automatenoperating mit erstklassischen Kaffeespezialitäten führen wir attraktive Füllprodukte namhafter Hersteller. Dabei sind Hygienestandard und eine gleichbleibend hohe Qualität die Grundvoraussetzung für den flüssigen Automatenbetrieb. Die Papierbecher von PETERS erfüllen diese hohen Ansprüche vollumfänglich. Vor allem schätzen wir jedoch den Service von Peters und seinen Mitarbeitern. Mit dem deutschen Hersteller sind auf kurzem Weg gemeinsame Lösungen und Innovationen möglich. Seit 2017 setzen wir die zukunftsorientierten Bio-Becher von PVP ein und konnten damit bereits einige Kunden von dem nachhaltigen Ansatz überzeugen.“ David Heuser – Geschäftsführer

HEUSER | The three commandments in vending machines: hygiene, quality and service

„We are a medium-sized family business, founded in 1949. For our vending machine operation with first-class coffee specialties, we offer attractive filling products from well-known manufacturers. Hygiene standards and consistently high quality are the basic prerequisites for liquid automatic operation. Peters paper cups fully meet these high demands. Above all, however, we appreciate the service of Peters and his employees. Joint solutions and innovations are possible with the German manufacturer in the short process. Since 2017, we have been using PVP's future-oriented organic cups and have already been able to convince some customers of the sustainable approach.“ David Heuser – Managing Director



IMPING

Die Kunst, feinste Kaffees zu komponieren und „ToGo“ nachhaltig zu genießen

„Seit der Gründung im Jahr 1875 vertrauen unsere Kunden auf höchste Qualität in der Röstung unserer Kaffeespezialitäten. Diesen Qualitätsanspruch erwarten wir ebenso von unseren Lieferanten. Mit den Papierbechern von Peters garantieren wir unseren Kunden, feinste Kaffees auch „ToGo“ zu zelebrieren. Seit 2016 vertrauen wir auf die Bioqualität der Becher. Unsere Kunden sind bewusste Genießer und schätzen dieses Engagement für mehr Umweltfreundlichkeit sehr.“ Mike Novak – Geschäftsführer von IMPING KAFFEE

IMPING | The art of composing the finest coffees and enjoying „ToGo“

„Since its foundation in 1875, our customers have relied on the highest quality in the roasting of our coffee specialties. We also expect this quality standard from our suppliers. With the paper cups from Peters, we guarantee our customers to celebrate the finest coffees also „ToGo“. Since 2016, we have been relying on the organic quality of the cups. Our customers are conscious connoisseurs and greatly appreciate this commitment to greater environmental friendliness.“ Mike Novak – Managing Director of IMPING KAFFEE



WUSSTEN SIE SCHON,...

- 1 dass circa 100 ml Wasser für die Produktion eines Papierbechers verwendet werden? Können Sie damit einen Mehrwegbecher spülen? ⁽¹⁾
- 2 dass Coffee-to-go Becher weniger als 0,01 Prozent des gesamten Abfallaufkommens von rund 401 Mio. Tonnen, 0,08 Prozent des Siedlungsaufkommens und weniger als 0,25 Prozent des Verpackungsaufkommens jährlich ausmachen? ⁽²⁾
- 3 dass der Bedarf an Holz für die Jahresproduktion sämtlicher Coffee-to-go Papierbecher in Deutschland innerhalb von 8 Stunden in Finnland nachwächst? ⁽³⁾
- 4 dass Papierbecher unter strengsten Hygienestandards produziert werden und einen unbedenklichen Getränkegenuss ermöglichen? Der Becher wird garantiert nur von Ihnen geküsst!
- 5 dass der Papierbecher recyclebar ist und anschließend daraus neue Papierprodukte hergestellt werden können? ⁽⁴⁾
- 6 dass für die Coffee-to-go Becher Entsorgungsgebühren gezahlt werden?

Quellen

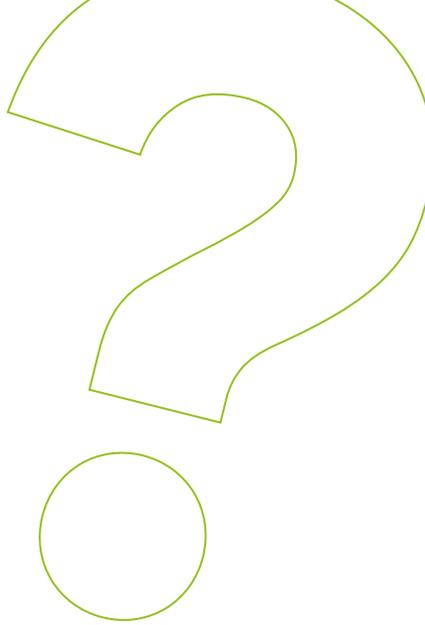
(1) Verband Deutscher Papierfabriken e.V. (2016): Papier 2016 – ein Leistungsbericht, Seite 36: „Der Wasserbedarf wird durch verstärkte Kreislaufführung kontinuierlich abgesenkt. Im Schnitt liegt er heute bei 9 Liter pro Kilogramm Papier.“ Berechnung ausgehend von von einem Papierbecher mit 0,3 l Füllvolumen und einem Gewicht von 11g.

(2) Umweltbundesamt, Abfallaufkommen in Deutschland unter www.umweltbundesamt.de/daten/abfallkreislaufwirtschaft/abfallaufkommen#textpart-1

(3) Mitteilung von METSÄ Board an PRO-S-PACK vom 24.03.2016.

(4) Laboruntersuchung TU Dresden, Arbeitsgruppe Papiertechnik, 03/2017

PRO-S-PACK – Verpacken mit Sinn und Verstand | Arbeitsgemeinschaft für Serviceverpackungen e.V. | info@pro-s-pack.de



Did you know ...

1. that about 100ml of water is used to produce a paper cup? How often can you rinse a reusable cup with it?
2. that coffee-to-go cups account for less than 0.01 percent of the total waste of about 401 million tons, 0.08 percent of settlement volume and less than 0.25 percent of the annual packaging volume?
3. that the demand for wood for the annual production of all coffee-to-go paper cups in Germany grows within 8 hours in Finland?
4. that paper cups are produced under the strictest hygiene standards and allow safe drinking? The mug is guaranteed to be kissed only by you!
5. that the paper cup is recyclable and can then be used to produce new paper products?
6. that the coffee-to-go cups are already subject to disposal fees?





WIR SIND FÜR SIE DA!

Papierverarbeitung Peters GmbH & Co.KG

Meißner Straße 23

01445 Radebeul

Tel. +49 (0)351 – 83988-0
Fax +49 (0)351 – 83988-29
Email info@pvp-peters.de
Internet www.pvp-peters.de



pvp-peters.de

Grafik Juliane Scherz – www.co-libris.de

Fotografie Wir danken dem Fotografen Martin Förster sowie den Bildautoren von www.stock.adobe.com: abet, Jacob Lund, pathdoc, boumenjapet, halfpoint, Boggy, anastasianess, Irina Schmidt, Karnav, XtravaganT, gpointstudio, Vasyl, Iuliia, unipict, Voravuth, Sergey Ryzhov, Racle Fotodesign, Iufter21, Paulista, chelovector, Julien Eichinger, magele-picture | pixabay | PVP Peters

Text PVP Peters

Alle Produktangaben entsprechen dem Redaktionsschluss des Kataloges. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.



www.pvp-peters.de



*„Mehr als die Vergangenheit interessiert mich die Zukunft,
denn in ihr gedenke ich zu leben.“*

Albert Einstein

„More than the past, I am interested in the future, because I intend to live in it.“