



[www.de-pack.de](http://www.de-pack.de)

1.0

**Innovative Verpackungen**  
und kundenspezifische Entwicklungen.

---

□ Inhaltsverzeichnis

1. Das Unternehmen	Seite 1
2. Kleinladungsträger	Seite 2
3. Kunststoffbehälter	Seite 4
4. Schaumstoff-Verpackungen	Seite 6
5. Partikelschaum-Verpackungen	Seite 8
6. Tiefzieh-Verpackungen	Seite 10
7. HKP-Verpackungen	Seite 12
8. Gitterfacheinsätze	Seite 14
9. Fixier-/Membran-Verpackungen	Seite 16
10. Verpackungen aus Pappe/Karton	Seite 18
11. ESD- und VCI-Verpackungen	Seite 20
12. Umweltfreundliche Verpackungen	Seite 22
13. Gefahrgut Verpackungen	Seite 24
14. Hochwertige Verpackungen	Seite 26
15. Verpackungsentwicklungen	Seite 28
16. Branchenlösungen	Seite 30
17. Nachhaltigkeit	Seite 32





## □ Das Unternehmen

Seit mehr als 30 Jahren überzeugen wir durch unsere optimale Leistungsfähigkeit im Bereich der Verpackungen und konstruieren für unsere Kunden transportsichere, volumenoptimierte sowie kostengünstige Lösungen aus unterschiedlichsten Materialien.

Hierbei setzen wir unsere langjährige Erfahrung und unser Know-how erfolgreich ein. Wir bieten nicht nur Standards, sondern entwickeln für Sie projektbezogen die richtigen Verpackungen, die Ihre Produkte geschützt und sicher an das Ziel bringen.

Marktorientierte Entwicklungen, modernste Techniken und optimale Kundenlösungen bilden die Basis unseres Unternehmenserfolges.

Im Mittelpunkt unserer Ziele steht die Zufriedenheit unserer Kunden!

## □ Unternehmensprofil

Das Ziel von DE-PACK ist es, Unternehmen aus dem Logistik-, Lager- und Transportsektor sowie herstellenden Betrieben aus Industrie und Handel die individuell bestmögliche Verpackungslösung bereitzustellen, die möglichst umweltverträglich, langlebig und ökonomisch ist.

DE-PACK ist Hersteller und Lieferant von Verpackungen für eine Vielzahl von Branchen.

# ***Kleinladungsträger***

nach VDA-Empfehlung 4500 und 4504

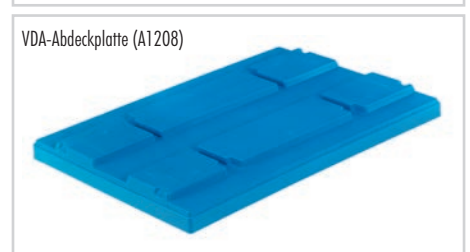
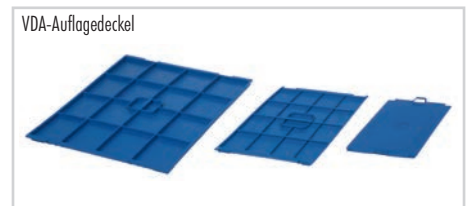
Die VDA-Kleinladungsträger (KLT) sind speziell auf die Logistikprozesse in der Automobilindustrie zugeschnitten. Bauteile zwischen Zulieferer und Automobilhersteller gelangen mit den VDA-KLT-Behältern perfekt und geschützt an das Ziel.

**□ VDA-R-KLT, VDA-RL-KLT, VDA-R-KLT ESD, VDA-RL-KLT ESD, VDA-Auflagedeckel, VDA-Abdeckplatte (A1208)**

Mit Kleinladungsträgern von DE-PACK stehen Ihnen optimale Verpackungen zur Verfügung, die alle Anforderungen der heutigen Lager- und Transportlogistik erfüllen.

**□ KLT Sortiment**

Bezeichnung	Außenmaß	Innenmaß	VE (St./Pal)
VDA-R-KLT 3215	300 x 200 x 147,5	243 x 162 x 129,5	256
VDA-R-KLT 4315	400 x 300 x 147,5	346 x 265 x 109,5	128
VDA-R-KLT 4322	400 x 300 x 213	346 x 265 x 175	80
VDA-R-KLT 4329	400 x 300 x 280	346 x 265 x 242	64
VDA-R-KLT 6415	600 x 400 x 147,5	544 x 364 x 109,5	64
VDA-R-KLT 6422	600 x 400 x 213	544 x 364 x 175	40
VDA-R-KLT 6429	600 x 400 x 280	544 x 364 x 242	32
– Auflagedeckel D35 für R-KLT 3215	300 x 200		280
– Auflagedeckel D45 für R-KLT 4315, 4322, 4329	400 x 300		200
– Auflagedeckel D65 für R-KLT 6415, 6422, 6429	600 x 400		200
VDA-RL-KLT 3147	300 x 200 x 147,5	243 x 162 x 129,5	256
VDA-RL-KLT 4147	400 x 300 x 147,5	345 x 260 x 129,5	128
VDA-RL-KLT 4213	400 x 300 x 213	345 x 260 x 195	80
VDA-RL-KLT 4280	400 x 300 x 280	345 x 260 x 262	64
VDA-RL-KLT 6147	600 x 400 x 147,5	544 x 359 x 129,5	64
VDA-RL-KLT 6213	600 x 400 x 213	544 x 359 x 195	40
VDA-RL-KLT 6280	600 x 400 x 280	544 x 359 x 262	32
– Auflagedeckel D35 für RL-KLT 3147	300 x 200		280
– Auflagedeckel D45 für RL-KLT 4147, 4213, 4280	400 x 300		200
– Auflagedeckel D65 für RL-KLT 6147, 6213, 6280	600 x 400		200
VDA-R-KLT 3115 ESD	300 x 200 x 147,5	243 x 162 x 129,5	256
VDA-R-KLT 4115 ESD	400 x 300 x 147,5	346 x 265 x 109,5	128
VDA-R-KLT 4122 ESD	400 x 300 x 213	346 x 265 x 175	80
VDA-R-KLT 4129 ESD	400 x 300 x 280	346 x 265 x 242	64
VDA-R-KLT 6115 ESD	600 x 400 x 147,5	544 x 364 x 109,5	64
VDA-R-KLT 6122 ESD	600 x 400 x 213	544 x 364 x 175	40
VDA-R-KLT 6129 ESD	600 x 400 x 280	544 x 364 x 242	32
– Auflagedeckel D31 für R-KLT 3115 ESD	300 x 200		280
– Auflagedeckel D41 für R-KLT 4115, 4122, 4129 ESD	400 x 300		200
– Auflagedeckel D61 für R-KLT 6115, 6122, 6129 ESD	600 x 400		200
VDA-RL-KLT 4047 ESD	400 x 300 x 147,5	345 x 260 x 129,5	128
VDA-RL-KLT 4013 ESD	400 x 300 x 213	345 x 260 x 195	80
VDA-RL-KLT 4080 ESD	400 x 300 x 280	345 x 260 x 262	64
VDA-RL-KLT 6047 ESD	600 x 400 x 147,5	544 x 359 x 129,5	64
VDA-RL-KLT 6013 ESD	600 x 400 x 213	544 x 359 x 195	40
VDA-RL-KLT 6080 ESD	600 x 400 x 280	544 x 359 x 262	32
– Auflagedeckel D41 für RL-KLT 4047, 4013, 4080 ESD	400 x 300		200
– Auflagedeckel D61 für RL-KLT 6047, 6013, 6080 ESD	600 x 400		200
VDA-Abdeckplatte (A1208)	1200 x 800		35
VDA-Abdeckplatte (A1208) ESD	1200 x 800		35





# Kunststoffbehälter

---

Kunststoffbehälter von DE-PACK mit verstärkten und nach Bedarf entwickelten Böden sind nicht nur stabil und platzsparend, sondern erfüllen auch alle Anforderungen der heutigen Lager- und Transportlogistik.

### □ Lagerbehälter und Transportbehälter

DE-PACK führt ein umfangreiches Sortiment an Kunststoffbehältern in verschiedenen Größen, Formen und Farben. Durch spezielles Zubehör wie z.B. Einlagen und Deckel lassen sich Produkte sicher geschützt transportieren bzw. einlagern. Kunststoffbehälter sind stapelbar und bieten somit viel Stauraum auf engstem Lagerplatz.

Die Kunststoffbehälter sind mit Schriftzügen sowie Firmenlogos bedruckbar. Druckmöglichkeiten: Siebdruck, Heißprägung sowie Dekordruck.

□ Der DE-LINE Behälter eignet sich ideal für die Fördertechnik sowie für automatisiertes Handling.

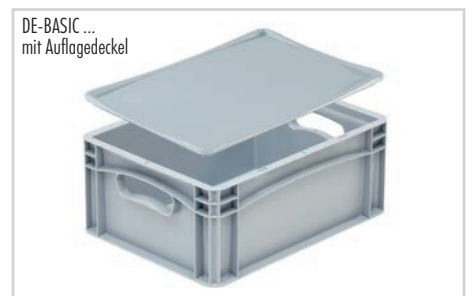
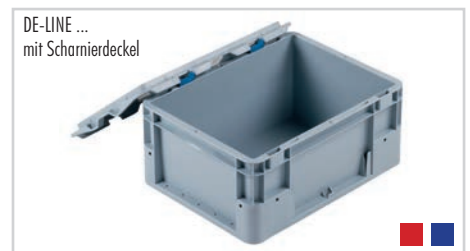
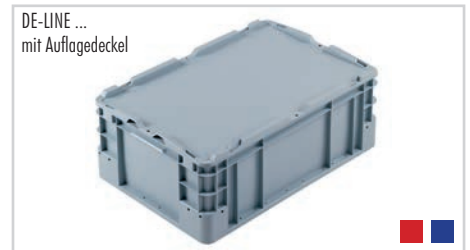
Bezeichnung	Außenmaß	Innenmaß (oben)	VE (St./Pal)
DE-LINE 3212	300 x 200 x 120	269 x 169 x 116	144
DE-LINE 4312	400 x 300 x 120	367 x 267 x 116	160
DE-LINE 4318	400 x 300 x 180	367 x 267 x 176	104
DE-LINE 4322	400 x 300 x 220	367 x 267 x 216	80
DE-LINE 6412	600 x 400 x 120	567 x 367 x 116	80
DE-LINE 6418	600 x 400 x 180	567 x 367 x 176	52
DE-LINE 6422	600 x 400 x 220	567 x 367 x 216	40
DE-LINE 6427	600 x 400 x 270	567 x 367 x 267	32
DE-LINE 6432	600 x 400 x 320	567 x 367 x 316	40
DE-LINE 6442	600 x 400 x 420	567 x 367 x 416	20
DE-LINE 8622	800 x 600 x 220	752 x 552 x 216	20
DE-LINE 8632	800 x 600 x 320	752 x 552 x 316	14

- Auflagedeckel für DE-LINE 3212 300 x 200
- Scharnierdeckel montiert für DE-LINE 3212 300 x 200
- Auflagedeckel für DE-LINE 4312, 4318, 4322 400 x 300
- Scharnierdeckel montiert für DE-LINE 4312, 4318, 4322 400 x 300
- Auflagedeckel für DE-LINE 6412, 6418, 6422, 6427, 6432, 6442 600 x 400
- Scharnierdeckel montiert für DE-LINE 6412, 6418, 6422, 6427, 6432, 6442 600 x 400
- Auflagedeckel für DE-LINE 8622 und 8632 800 x 600

□ Handelt es sich um einen reinen Lager- oder Transportbehälter, empfehlen wir DE-BASIC.

Bezeichnung	Außenmaß	Innenmaß (oben)	VE (St./Pal)
DE-BASIC 4307	400 x 300 x 70	367 x 268 x 67	136
DE-BASIC 4312	400 x 300 x 120	367 x 268 x 117	160
DE-BASIC 4317	400 x 300 x 170	367 x 268 x 167	112
DE-BASIC 4322	400 x 300 x 220	367 x 268 x 217	80
DE-BASIC 4327	400 x 300 x 270	367 x 268 x 267	64
DE-BASIC 4332	400 x 300 x 320	367 x 268 x 317	56
DE-BASIC 6407	600 x 400 x 70	567 x 367 x 67	148
DE-BASIC 6412	600 x 400 x 120	567 x 367 x 117	80
DE-BASIC 6417	600 x 400 x 170	567 x 367 x 167	56
DE-BASIC 6422	600 x 400 x 220	567 x 367 x 217	40
DE-BASIC 6427	600 x 400 x 270	567 x 367 x 267	32
DE-BASIC 6432	600 x 400 x 320	567 x 367 x 317	40

- Auflagedeckel für DE-BASIC 4307, 4312, 4317, 4322, 4327, 4332 400 x 300
- Scharnierdeckel montiert für DE-BASIC 4307, 4312, 4317, 4322, 4327, 4332 400 x 300
- Auflagedeckel für DE-BASIC 6407, 6412, 6417, 6422, 6427, 6432 600 x 400
- Scharnierdeckel montiert für DE-BASIC 6407, 6412, 6417, 6422, 6427, 6432 600 x 400





# Schaumstoff-Verpackungen

---



Im Hinblick auf den Schutz und das Handling der Güter konstruieren und optimieren wir Ihre ganz spezielle Schaumstoff-Verpackung, maßgeschneidert nach Ihren Anforderungen.

DE-PACK bietet neben Industrie-Standardlösungen auch maßgeschneiderte, individuelle Schaumstoff-Verpackungen für Güter aller Art, zur optimalen Lagerung und zum optimalen Transportschutz. DE-PACK verarbeitet Schaumstoff durch Wasserstrahlschneiden, Stanzen, Konturenschneiden und weiteren Methoden zu paßgenauen, volumenoptimierten Transportsicherungen für Ihre empfindlichen Güter und Oberflächen.

Schaumstoff-Verpackungen von DE-PACK schützen Ihre Güter ideal vor Erschütterungen, Reibung, Zerkratzen und auf Anforderung auch vor elektrostatischer Aufladung.

### Verpackungen aus:

Polyethylenschaum (PE-Schaum),  
Polyurethanschaum (PU-Schaum) und  
Polystyrol (PS) bzw. Styropor.

#### □ Produktarten:

- Ladungsträger
- Trays
- Transportverpackungen
- Geräteverpackungen
- Werkstückträger
- Seitenpolster
- Einwegverpackungen
- Mehrwegverpackungen
- Einlagen für Koffer und Behälter
- Zuschnitte bzw. Zwischenlagen
- Konstruktive Individuallösungen
- Selbstklebende Ausführungen
- Noppenschaumschiebeschachteln
- Formteile
- Stanzteile
- Konturteile

#### □ Fertigungsverfahren für Schaumstoff-Verpackungen:

- Wasserstrahlschneiden
- Stanzen
- Konturenschneiden
- CAD-Fräsen
- Glühdrahtschneiden
- Spalten
- Bohren
- Kleben
- Konfektionieren
- Schweißen
- Kaschieren

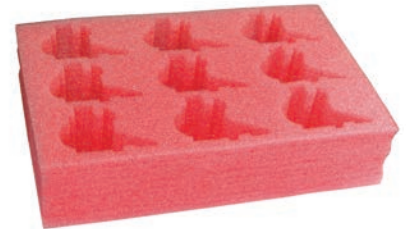
#### □ Spezialsorten:

- Antistatischer-Schutz
- ESD-Schutz

PE-Schaum Seitenpolster



PE-Schaum Ladungsträger (AS-rosa, antistatisch)



PE-Schaum Werkstückträger



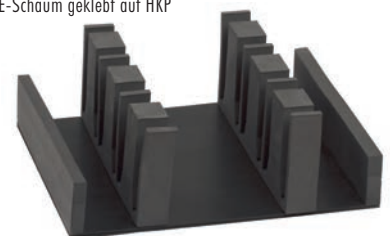
PU-Noppenschaumschiebeschachtel



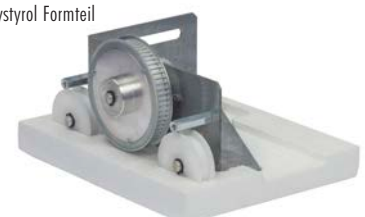
PU-Schaumeinlage mit Schachtel



PE-Schaum geklebt auf HKP



Polystyrol Formteil



# *Partikelschaum-Verpackungen*

---

Verpacken Sie Ihre Produkte sicher mit individuellen oder standardisierten Verpackungslösungen. Wir konstruieren Ihre Verpackungslösung, die optimal auf die Eigenschaften Ihres Produktes zugeschnitten ist.

### Verpackungen aus:

Expandierbarem Polystyrol (EPS) bzw. Styropor,  
Expandierbarem Polypropylen (EPP),  
Expandierbarem Polyethylen (EPE),  
Expandierbarem CoPo (EPS mit EPE-Anteilen).

Verpackungen für den Transport vieler Produkte der Automotive Branche müssen hervorragende Schockdämpfer sein. Sollen zum Beispiel Automobilbauteile und Automobilbaugruppen befördert werden, kommen verstärkt unsere Partikelschaum-Verpackungen zum Einsatz.

Die Maschinenbau Branche verwendet Partikelschaum-Verpackungen unter anderem in der Variante Werkstückträger. Diese erlauben bei der Montage den raschen Zugriff auf Packgüter wie Präzisionsteile und Drehteile.

Dies sind nur wenige Branchen-Beispiele für Partikelschaum-Verpackungen. Erfahren Sie mehr auf [www.de-pack.de](http://www.de-pack.de)!

### □ Individuelle Produktarten:

- Ladungsträger
- Trays
- Transportverpackungen
- Geräteverpackungen
- Werkstückträger
- Seitenpolster
- Einwegverpackungen
- Mehrwegverpackungen
- Einlagen für Koffer und Behälter
- Zuschnitte bzw. Zwischenlagen
- Konstruktive Individuallösungen
- Formteile
- Konturteile
- Technische Teile

### □ Standardisierte Produktarten:

- Transportbehälter (zum Isolieren, Kühlen oder Warmhalten)
- Getränke- bzw. Flaschenverpackungen
- Schutzverpackungen (Profile, Winkel, Ecken, Kanten usw.)
- Zuschnitte

### □ Fertigungsverfahren für Partikelschaum-Verpackungen:

- Schäumen
- Fräsen
- Glühdrahtschneiden
- Konfektionieren

### □ Spezialsorten:

- Antistatischer-Schutz
- ESD-Schutz

EPP-Isolierschutz



EPP-Seitenpolster



EPP-Schale



EPP-ESD-Ladungsträger



EPS-Standardisierbox



EPS-Ladungsträger





# Tiefzieh-Verpackungen

---

Sichere und stabile Tiefzieh-Verpackungen für besonders hochwertige, schwere und empfindliche Produkte. Wir entwickeln und produzieren Tiefziehteile für verschiedenste Einsatzbereiche.

Für den Transport zwischen Zuliefer- und Herstellerbetrieben nutzt die Automotive Branche bevorzugt unsere im Tiefziehverfahren hergestellten Ladungsträger. Auf Ladegüter wie Stanzteile und Spritzgussteile sind die Tiefziehverpackungen exakt abgestimmt.

In unseren Trays wissen Unternehmen aus dem Automotive Bereich unter anderem ihre Kaltfließpressteile und Präzisionsteile sicher untergebracht. Da sich die spezialisierten Tiefzieh-Verpackungen automatisch befüllen lassen und die leichte Entnahme der in ihnen gelagerten Komponenten erlauben, erleichtern sie Logistikvorgänge.

Die Anforderungen der Medizin Branche an Transportverpackungen für medizinische Instrumente und medizinische Geräte sind hoch. Unsere stabilen wie hygienischen Tiefziehteile erfüllen diese bis ins Detail.

Von der DE-PACK entwickelte Geräteverpackungen für die Elektronik Branche berücksichtigen alle Erfordernisse beim Transport elektronischer Komponenten. Durch ihre robuste Bauart gewährleisten Tiefziehteile beschädigungsfreie Beförderung von Produkten wie Leiterplatten und Sensoren.

Oft sind in der Elektronik Branche hochwertige Einwegverpackungen die richtige Verpackungslösung. Tiefgezogene Teile für den einmaligen Transport von zum Beispiel Relais und Kondensatoren erhalten Sie bei uns in stabiler und stoßsicherer Qualität.

Dies sind nur einige wenige Branchen-Beispiele für Tiefzieh-Verpackungen. Erfahren Sie mehr auf [www.de-pack.de](http://www.de-pack.de)!

#### □ Produktarten:

- Ladungsträger
- Trays
- Transportverpackungen
- Geräteverpackungen
- Einwegverpackungen
- Mehrwegverpackungen
- Werkstückträger
- Einlagen für Koffer und Behälter
- Blisterverpackungen
- Tiefzieheinsätze
- Konstruktive Individuallösungen
- Technische Teile

#### □ Fertigungsverfahren für Tiefziehteile:

- Tiefziehen bzw. Thermoforming
- Fräsen
- Stanzen
- 3D Rapid Prototyping

#### □ Spezialsorten:

- Antistatischer-Schutz
- ESD-Schutz





## **HKP-Verpackungen**

---



Wir konstruieren und liefern innovative HKP-Verpackungen (Hohlkammerplatten) speziell für Ihre Produkte.

Sind in der Automotive Branche Transport- und Lagerverpackungen gefragt, fällt die Wahl oft auf unsere Ladungsträger aus Hohlkammerstegplatte. In ihnen liegen branchentypische Ladegüter wie Drehteile und Präzisionsteile sicher aufgehoben.

Des Weiteren liegen in unserem Sortiment Faltschachteln aus PP Hohlkammerplatten in diversen Ausfertigungen bereit. Unter anderem sind sie zuverlässige Transportverpackungen für Ersatzteile.

Die strengen Sicherheits- und Hygienerichtlinien der Medizin Branche erfüllen unsere Werkstückträger aus Hohlkammerplatten bis ins Detail. Wir haben diese so konstruiert, dass sie beispielsweise chirurgische Instrumente und Spritzen passgenau aufnehmen und leicht wieder entnehmen lassen.

Mit der Planung der von der Antriebstechnik Branche benötigten PP HKP Verpackungen kennen wir uns aus. An Transportgut wie Antriebe und Getriebe passen wir die Spezialbehälter genau an.

Auf unsere Einwegverpackungen mit PP Stegplatte greift die Motortechnik Branche häufig zurück. Für Motoren und Pumpen beispielsweise sind diese oft die passende Verpackungslösung.

Dies sind nur einige wenige Branchen-Beispiele für HKP-Verpackungen. Erfahren Sie mehr auf [www.de-pack.de](http://www.de-pack.de)!

#### □ Produktarten:

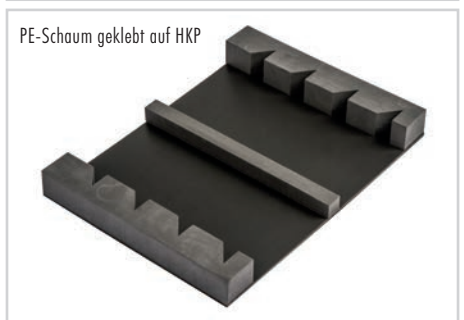
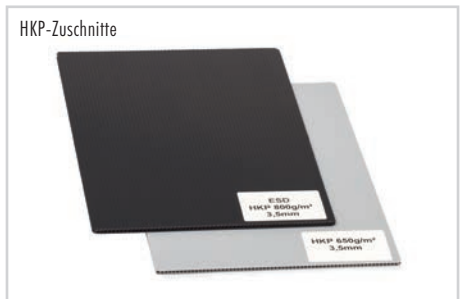
- Ladungsträger
- Werkstückträger
- Geräteverpackungen
- Trays
- Faltschachteln
- Kunststoffboxen
- Transportverpackungen
- Einwegverpackungen
- Mehrwegverpackungen
- Zuschnitte bzw. Zwischenlagen
- Einlagen für Koffer und Behälter
- Konstruktive Individuallösungen
- Spezialbehälter

#### □ Fertigungsverfahren für HKP-Verpackungen:

- Stanzen
- Thermisch kanten
- Schweißen
- Schneiden
- Plotten
- Wasserstrahlschneiden

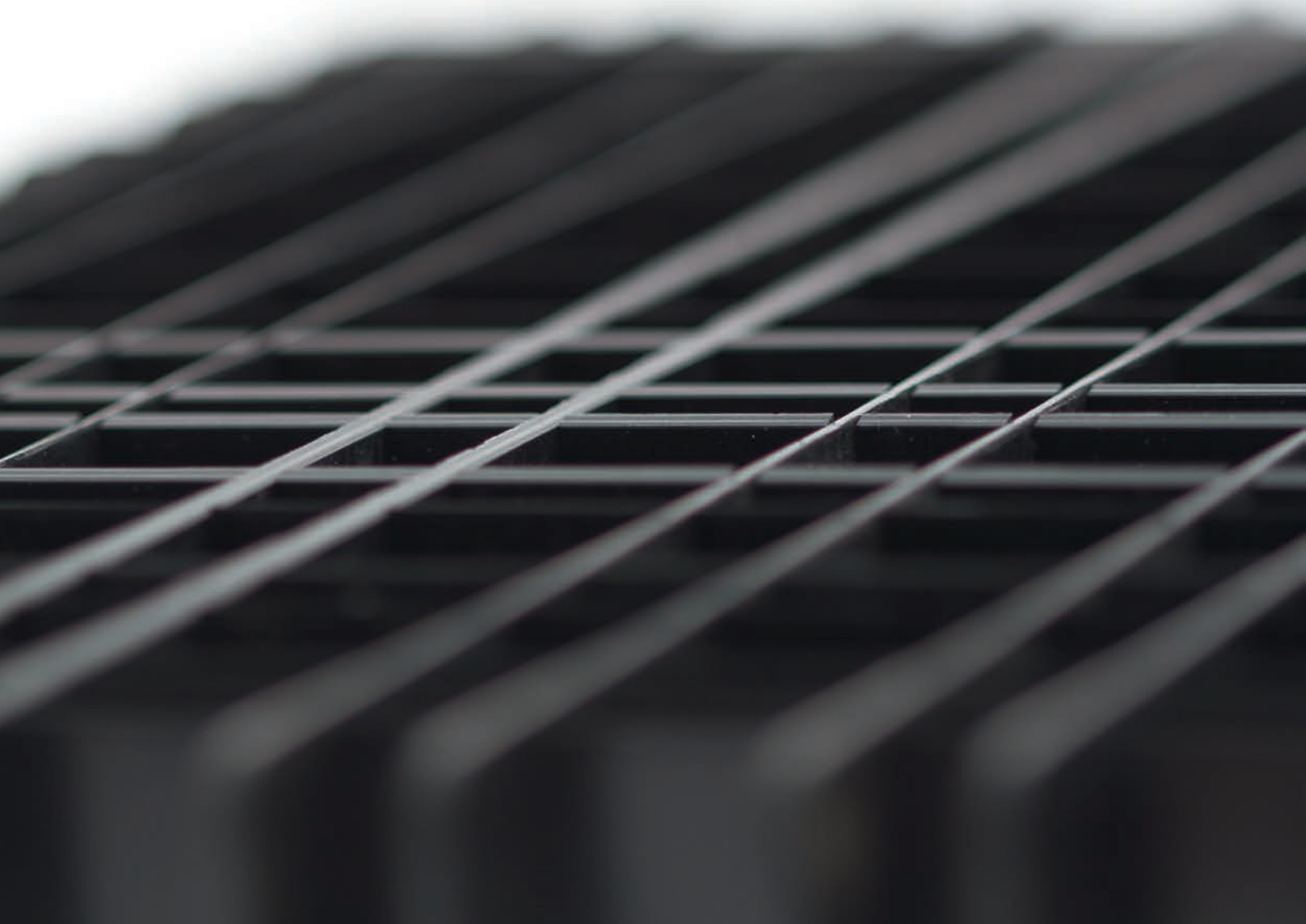
#### □ Spezialsorten:

- Antistatischer-Schutz
- ESD-Schutz
- VCI-Schutz



# Gitterfacheinsätze

---





In jeder Branche sind spezielle Ansprüche an die Verpackungen gestellt. Egal ob es sich um Korrosions-, elektrisch leitfähigen- oder Oberflächenschutz der Produkte handelt, wir erfüllen Ihre Anforderung.

Ob Gittereinsätze, Facheinsätze, Gefache, Steggefache, Stegeinsätze oder Trenneinsätze – egal wie man sie auch nennt, sind sie im Verpackungsbereich nicht mehr wegzudenken. Gesteckt, ungesteckt, als Einweg- oder Mehrwegversion aus unterschiedlichsten Materialien sowie Ausführungen.

DE-PACK produziert und konzipiert Inneneinrichtungen für jeden Anspruch und jede Anwendung. Gefache oder Gitterfacheinsätze dienen vor allem der sicheren Separation von empfindlichen Werkteilen und Produkten, welche die Werkstückoberfläche vor Abrieb und Stoßkanten schützt.

Individuelle Wellpapp- oder Vollpapp-Gefache für Karton aus dem Sortiment der DE-PACK unterstützen die Automotive Branche unter anderem beim beschädigungsfreien Transport ihrer Automobilbauteile und Stanzteile. Ergänzen Betriebe der Automobil Branche ihre Kleinladungsträger um unsere Gitterfacheinsätze für KLT, werden Packgüter wie Spritzgussteile und Pressteile darin in mehreren Schichten übereinander stapelbar.

Steckgefache aus Karton der DE-PACK gelten in der Elektronik Branche als wertvolle Beigabe für Verpackungen. Den Transportschutz für Artikel wie elektronische Bauelemente und Leiterplatten runden sie gekonnt ab. Unsere Steggefache aus HKP sind der Elektronik Branche beim Versand von stoßempfindlichen Waren wie Platinen und Relais eine große Hilfe.

Auf qualitätsvolle Stegeinsätze aus Schaumstoff kann sich die Branche Elektronik beim Versand ihrer Artikel verlassen. Wir halten den stoßdämpfenden Verpackungszubehör beispielsweise passend für Kondensatoren und Schalter bereit. Um Schäden durch elektrostatische Aufladung vorzubeugen, setzt die Elektronik Branche Trenneinsätze aus ESD in ihre Versandverpackungen ein.

Dies sind nur einige wenige Branchen-Beispiele für Gitterfacheinsätze. Erfahren Sie mehr auf [www.de-pack.de](http://www.de-pack.de)!

#### Produktarten:

- Wellpappe
- Vollpappe
- Hohlkammerplatten (HKP)
- Kunststoff
- Schaumstoff
- Textil

#### Ausführungen:

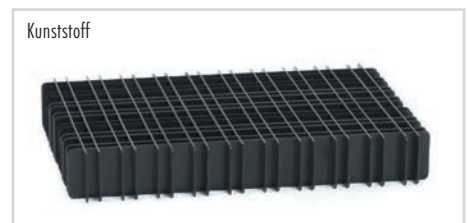
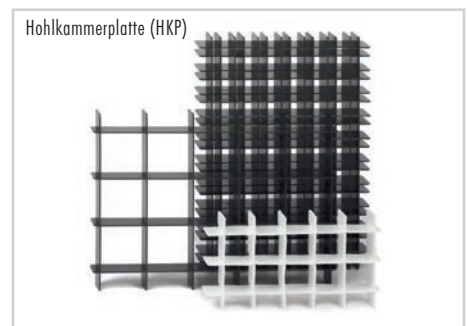
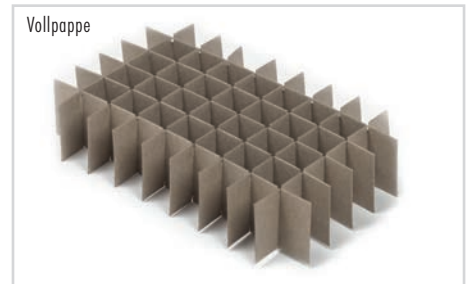
- Gesteckt
- Unverlierbar gesteckt
- Ungesteckt

#### Beschichtungsarten:

- PP-Beschichtung

#### Spezialsorten:

- Antistatischer-Schutz
- ESD-Schutz
- VCI-Schutz



## ***Fixier-/Membran-Verpackungen***

---

Individuelle Lösungen für den Schutz empfindlicher und hochwertiger Produkte. Die Fixierfolie passt sich Ihrem Produkt optimal an und bietet einen hochwertigen und zuverlässigen Schutz.

**□ Vorteile von Fixier- und Membran-Verpackungen:**

- Reduziert Verpackungsvielfalt auf ein Minimum
- Schützt verschiedenste Konturen
- Passt sich Produkten individuell an
- Zeitersparnis durch einfaches Handling
- Wiederverwendbar
- Lagerkostensparnis
- Mit dem Altpapier entsorgbar (zählt nicht als Verbundmaterial)

**□ Produktarten:**

- Einteilige-Verpackung (Emba-Quick)
- Zweiteilige-Verpackung (Emba-Flex)
- Dreiteilige-Verpackung (Emba-Swing)
- Membranbox (Emba-Snap Plus)

**□ Produktsorten:**

- Wellpappe
- Hohlkammerplatten (HKP)
- Kunststoff

**□ Foliensorten:**

- PE-Folie (Polyethylen)
- PU-Folie (Polyurethan)

**□ Druckverfahren:**

- Offsetdruck
- Flexodruck
- Digitaldruck

**□ Spezialsorten:**

- ESD-Schutz
- Antistatischer-Schutz
- VCI-Schutz



A close-up photograph of a blue cardboard box. The box is slightly open, showing the brown corrugated interior. A white, stylized logo is embossed on the blue surface. The logo features a central square with a horizontal bar and two curved lines above and below it, resembling a stylized 'H' or a similar symbol. In the foreground, there is a large, out-of-focus red graphic element that looks like a stylized letter or symbol.

## *Verpackungen aus Pappe/Karton*

DE-PACK bietet Wellpappe- und Vollpappeverpackungen mit oder ohne Druck, in allen gängigen Sorten und Ausführungen an. Wir entwickeln individuelle konstruktive Verpackungslösungen und liefern sowohl Klein- als auch Großserien.

**□ Produktarten:**

- Faltschachteln
- Stanzverpackungen
- Inneneinrichtungen
- Transportverpackungen
- Konstruktive Individuallösungen
- Zuschnitte bzw. Zwischenlagen
- Zuschnitte mit PE-Schaum-Kaschierung
- Zuschnitte mit PE- bzw. PP-Beschichtung
- Verpackungen mit Selbstklebeverschluss
- Verpackungen mit Aufreißfaden
- Versandhüllen
- Versandboxen
- Einwegverpackungen
- Mehrwegverpackungen
- Geräteverpackungen
- Palettenbehälter
- Übersee- bzw. Transportcontainer
- Wellpappe-Paletten

**□ Fertigungsverfahren:**

- Stanzen
- Rillen
- Schlitzen
- Kleben
- Sägen
- Heften
- Tapen
- Plottern
- Konfektionieren

**□ Druckverfahren:**

- Offsetdruck
- Flexodruck
- Digitaldruck

**□ Spezialsorten:**

- ESD-Schutz
- VCI-Schutz

Faltschachtel aus Vollpappe



Faltschachtel aus Vollpappe



Stanzverpackung aus Wellpappe



ESD-Box aus Wellpappe



Zuschnitt mit PE-Schaum Kaschierung



Stanzverpackung aus Wellpappe





# ESD- und VCI-Verpackungen

DE-ProtectPack

DE-ProtectPack bietet individuelle ESD-Verpackungen und VCI-Verpackungen für den Kurz- und Langzeitschutz. Schützen Sie Ihre Produkte wirkungsvoll in der Produktion, während der Lagerung sowie auf dem Transportweg.

### **Bedeutung ESD:**

**Elektrostatische Entladung (auf Englisch = electrostatic discharge)**

#### **☐ ESD-Produktarten:**

- ESD-Schaumstoff
- ESD-Partikelschaum
- ESD-Kleinladungsträger (ESD-KLT)
- ESD-Kunststoffbehälter
- ESD-Kunststoffverpackungen
- ESD-Tiefziehteile
- ESD-Hohlkammerplatten (ESD-HKP)
- ESD-Pappe/Karton
- ESD-Gefache
- ESD-Beutel oder ESD Folien (in verschieden Varianten)

### **Bedeutung VCI:**

**Korrosionsschutz (auf Englisch = Volatile Corrosion Inhibitor)**

#### **☐ VCI-Produktarten:**

- VCI-Pappe/Karton
- VCI-Gefache
- VCI-Papiere
- VCI-Öle
- VCI-Trockenmittelbeutel
- VCI-Beutel oder VCI-Folien (in verschiedenen Varianten)

Durch Neuentwicklungen, Optimierungen und Ergänzungen erweitern wir stetig unsere ESD- und VCI-Produktpalette.

Sprechen Sie uns an: [ProtectPack@de-pack.de](mailto:ProtectPack@de-pack.de)





# *Umweltfreundliche Verpackungen*

DE-GreenPack



„Ein wichtiger Bestandteil unserer Unternehmensphilosophie ist die Erhaltung und Pflege unserer Umwelt. Natürliche biologisch abbaubare Materialien sind hierfür die Basis. Dabei achten wir auch auf intelligente Verpackungskonstruktionen mit minimalem Materialeinsatz bei garantiertem Produktschutz“.

Nicht nur die Materialauswahl, sondern auch die Nutzung unserer Verpackungen als Mehrwegsystem schont unsere Umwelt und gehört zu einem ökologischen Umgang mit unseren Ressourcen.

Durch die Nutzung von recyclefähigem Material leistet DE-GreenPack einen weiteren Beitrag für die Umwelt. Rohstoffe werden in einem Kreislauf wieder verwertet, ohne den Verpackungsschutz zu benachteiligen.

Das nachhaltige Vorgehen mit unserer Umwelt bedeutet Verantwortung. Diese Verantwortung übernehmen wir mit unserem Namen DE-GreenPack.

#### Für DE-GreenPack bedeutet Umweltfreundlichkeit:

- 100 % ökologische- und ökonomische Verantwortung
- 100 % biologisch abbaubare Rohstoffe
- 100 % recyclingfähiges Material
- 100 % Wiederverwendbarkeit
- 100 % ressourcenschonend
- 100 % Nachhaltigkeit

100 % „DE-GreenPack“



#### Produktarten mit besonderem Umweltfreundlichkeitsfaktor:

- Faserform- bzw. Fasergussteile
- Tiefziehteile
- Schaumstoff
- Folien
- Wellpappe
- Vollpappe

Durch Neuentwicklungen, Optimierungen und Ergänzungen erweitern wir stetig unsere umweltfreundliche Produktpalette.

Sprechen Sie uns an: [GreenPack@de-pack.de](mailto:GreenPack@de-pack.de)



# Gefahrgut Verpackungen








## DE-DangerPack



Besonders gefährliche, explosive oder giftige Güter benötigen auch eine besondere Art der Verpackung. Jegliche Art von Gefahrgut wird mit unserem Markennamen DE-DangerPack sicher gelagert oder an das Ziel transportiert.

Hierbei setzen wir unser breites Spektrum beginnend von der Materialauswahl bis hin zur optimalen Verpackungsart erfolgreich ein. DE-DangerPack erarbeitet Gefahrgut-Verpackungen die auch Extremsituationen ausgesetzt werden.

#### □ Die Einteilung nach UN:

	<b>Klasse 1</b>	Sprengstoffe und Gegenstände, die Sprengstoffe enthalten
	<b>Klasse 2.1</b>	Gase (entzündbar)
	<b>Klasse 2.2</b>	Gase (nicht entzündbar)
	<b>Klasse 2.3</b>	Gase (giftig)
	<b>Klasse 3</b>	Entzündbare flüssige Stoffe
	<b>Klasse 4.1</b>	Entzündbare feste Stoffe
	<b>Klasse 4.2</b>	Selbstentzündliche Stoffe
	<b>Klasse 4.3</b>	Stoffe, die mit Wasser entzündliche Gase bilden
	<b>Klasse 5.1</b>	Entzündend (oxidierend) wirkende Stoffe
	<b>Klasse 5.2</b>	Organische Peroxide <sup>1</sup>
	<b>Klasse 6.1</b>	Giftige Stoffe
	<b>Klasse 6.2</b>	Ansteckungsgefährliche Stoffe
	<b>Klasse 7</b>	Radioaktive Stoffe
	<b>Klasse 8</b>	Ätzende Stoffe
	<b>Klasse 9</b>	Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände

#### □ Produktarten für Gefahrgut Transporte:

- Gefahrgutkartonagen
- Gefahrgutbeutel
- Gefahrgutbehälter
- Gefahrgutverschlussmaterial
- Gefahrgutpolstermaterial
- Gefahrgutschaumstoffe (flammwidrige Schaumstoffe)
- Gefahrgutstyropor (flammwidriges Styropor)
- Gefahrgutkomplettverpackungen
- Gefahrgutverpackungen

Durch Neuentwicklungen, Optimierungen und Ergänzungen erweitern wir stetig unsere Gefahrgut-Produktpalette.

Sprechen Sie uns an: [DangerPack@de-pack.de](mailto:DangerPack@de-pack.de)





*Hochwertige Verpackungen*

DE-PremiumPack

Hochwertige Verpackungen der Kategorie Premium-Verpackungen nehmen einen besonderen Platz im Warensortiment der DE-PACK ein. Unsere Exquisit-Verpackungen sind bekannt für ihr attraktives Äußeres und einen hohen Produktschutz.

Exklusive Verpackungen wie bedruckte Faltschachteln mit oder ohne Innenleben werden vom Buchhandel, der Haushaltswarenbranche sowie vielen weiteren Branchen bei uns angefragt. Kaschierte Faltschachteln fertigen wir unter anderem für die Unterhaltungselektronikbranche. Trotz ihrer Stabilität sind sie elegante Verpackungen, die mit Leichtigkeit und vielfältigen Gestaltungsoptionen beeindrucken. Ein Innenleben aus hochwertigem Schaumstoff schützt empfindliche Waren, ein Innenleben aus beflockten Tiefzieheinsätzen gibt ihnen maximalen Halt.

Erstklassige Verpackungen mit edlem Druck und Lack konzipieren wir für verschiedene Branchen. Etwa als Buchschuber und Datenträgerschuber, für den Schreibwarenhandel und die Informationstechnik als Stifteköcher oder Softwareverpackung.

### **Für DE-PremiumPack bedeutet Premiumqualität:**

- Dekoratives Verpackungsdesign bis ins Detail
- Gefertigt aus ausgesuchten Materialien
- Eine intelligente Konstruktion unserer Verpackungen
- Stabilität und weitere gute Eigenschaften unserer Verpackungssysteme
- Funktion und Design der Exquisit-Verpackungen verbinden sich harmonisch
- Viele der Premium-Verpackungen sind recyclingfähig und damit nachhaltig

### **Materialien für Verpackungen gehobener Qualität:**

- Schaumstoff
- Hohlkammerstegplatten (HKP)
- Tiefzieheinsätze aus Kunststoff
- Klarsichtverpackungen
- Wellpappe
- Vollpappe

Durch Neuentwicklungen, Optimierungen und Ergänzungen erweitern wir stetig unsere Premium Produktpalette.

Sprechen Sie uns an: [PremiumPack@de-pack.de](mailto:PremiumPack@de-pack.de)



# *Verpackungsentwicklungen*

---



An jede Verpackung werden Anforderungen gestellt, welche die Basis jeder Verpackungsentwicklung sind. Von der Verpackungskonstruktion über die Verpackungsbemusterung bis hin zur Falltestprüfung beraten wir Sie gerne.

Durch unsere breite Materialauswahl sowie unterschiedlichsten Fertigungsverfahren sind wir in der Lage, die auf Ihren logistischen Prozess abgestimmte, bestmögliche Verpackung zu fertigen.

Unabhängig davon, ob Sie die Markteinführung eines neuen Produktes planen oder bestehende Verpackungen in Frage stellen – Wir unterstützen Sie bei der Entwicklung der optimalen Verpackungslösung.

## EXAKT VERPACKT

### Faktoren zur Entwicklung der optimalen Verpackung:

- Zu verpackendes Produkt
- Produktmaße
- Produktgewicht
- Produktempfindlichkeit
- Logistische Transportwege
- Stückzahl
- Weitere Anforderungen

Nachdem die Faktoren für Ihre optimale Verpackung abgeklärt sind, entwickeln wir, mittels hochmoderner CAD-Technik, die Verpackung.

Vom freigegebenen Verpackungskonzept erstellen wir anschließend Verpackungsmuster zum Testen. Auf Wunsch können Falltests nach von Ihnen vorgegebenen Normen, mit oder ohne G-Wert Prüfung, durchgeführt und dokumentiert werden.

Nach erfolgreich bestandenem Falltest, stellen wir von Ihrer Verpackung die gewünschte Stückzahl her.





**Branchenlösungen**

---





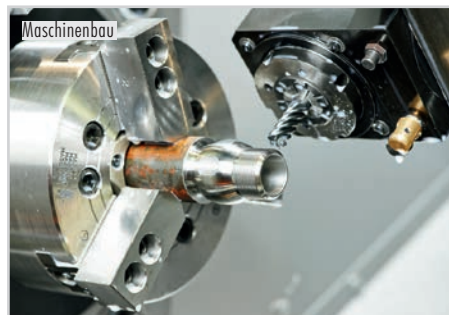
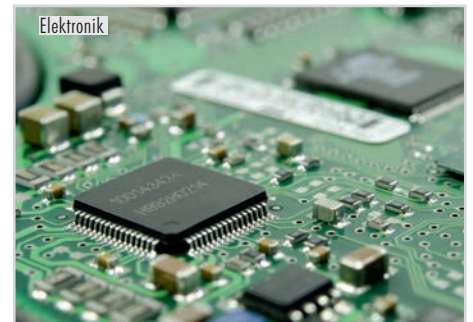
Verpackungen von DE-PACK finden vielfältige Anwendung in vielen Branchen. Durch unsere eigene Verpackungsentwicklungs-Abteilung mit Prüflabor entwickeln wir für Sie perfekte Verpackungen für Ihre Produkte.

DE-PACK entwickelt, vertreibt und produziert Verpackungslösungen für viele Kunden aus unterschiedlichen Branchen.

□ **Branchen:**

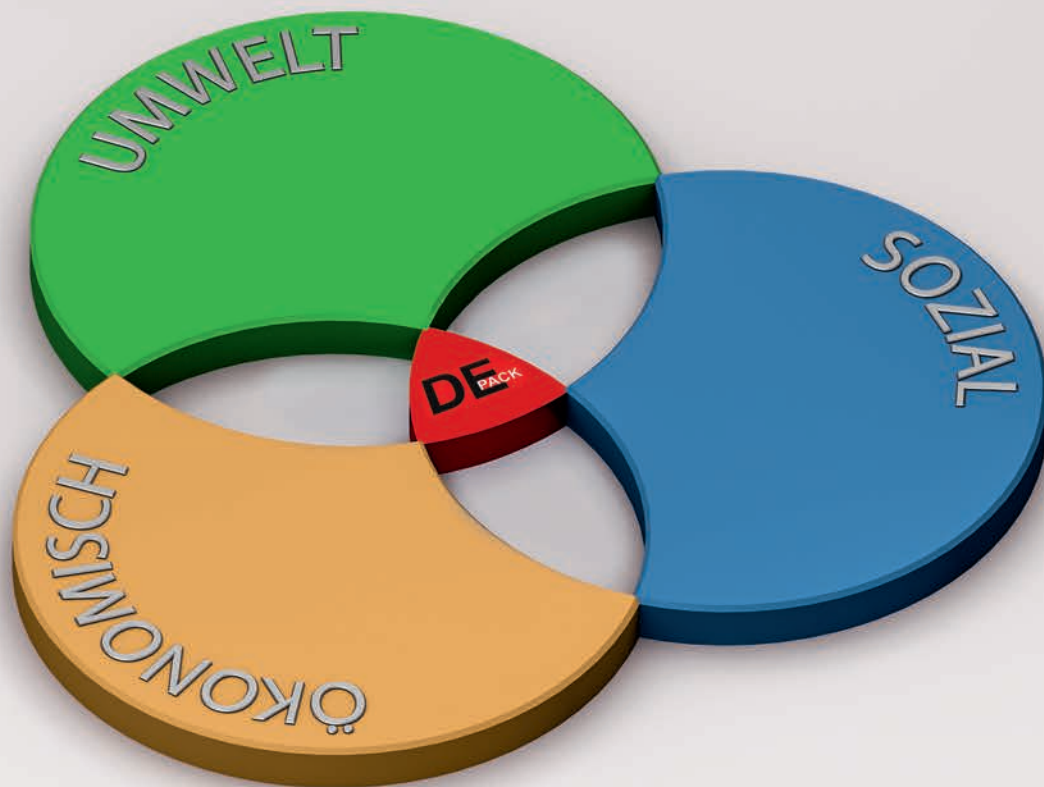
- Automobilindustrie (Automotive)
- Medizin und Medizintechnik
- Musikinstrumente
- Unterhaltungselektronik und multimediale Geräte
- Elektro- und Sanitär-Verpackungslösungen
- Elektronik Verpackungslösungen
- Messtechnik- und Regeltechnik-Verpackungen
- Antriebstechnik- und Motortechnik-Verpackungen
- Maschinenbau Verpackungslösungen
- Möbel-Verpackungen
- Ersatzteile-Verpackung

# EXAKT VERPACKT



## Nachhaltigkeit bei DE-PACK

---



*Es gibt nichts Gutes, außer man tut es.*

---

Erich Kästner

## □ Umweltbezogene Nachhaltigkeit

Ein wichtiger Bestandteil unserer Unternehmensphilosophie ist die Erhaltung und Pflege unserer Umwelt. Natürliche biologisch abbaubare Materialien sind hierfür die Basis. Dabei achten wir auch auf intelligente Verpackungskonstruktionen mit minimalem Materialeinsatz bei garantiertem Produktschutz.

Nicht nur die Materialauswahl, sondern auch die Nutzung unserer Verpackungen als Mehrwegsystem schont unsere Umwelt und gehört zu einem ökologischen Umgang mit unseren Ressourcen.

Durch die Nutzung von recyclefähigem Material leistet DE-GreenPack einen weiteren Beitrag für die Umwelt. Rohstoffe werden in einem Kreislauf wieder verwertet, ohne den Verpackungsschutz zu benachteiligen.

Das nachhaltige Vorgehen mit unserer Umwelt bedeutet Verantwortung. Diese Verantwortung übernehmen wir mit unserem Namen DE-GreenPack.

*Zusammenkunft ist ein Anfang.  
Zusammenhalt ist ein Fortschritt.  
Zusammenarbeit ist der Erfolg.*

---

Henry Ford

## □ Ökonomische Nachhaltigkeit

Ein weiterer wichtiger Punkt ist das langfristige wirtschaftliche bestehen und etablieren am Markt. Deshalb ist das partnerschaftliche Verhalten mit unseren Kunden, Lieferanten und übrigen Partnern ein großer Bestandteil der unternehmerischen Verantwortung.

Wir als Lieferant für die Automobil- bzw. Elektroindustrie, für die Automatisierungs- bzw. Medizintechnik sowie dem Maschinenbau sehen uns in der Pflicht unsere Technologien stets zu erweitern und weiter zu entwickeln.

Unser Ziel ist nicht, etwas nachzumachen, unser Bestreben ist, etwas besser zu machen.

*Mitarbeiter können alles: wenn man sie weiterbildet, wenn man ihnen Werkzeuge gibt, vor allem aber, wenn man es ihnen zutraut.*

---

Hans-Olaf Henkel

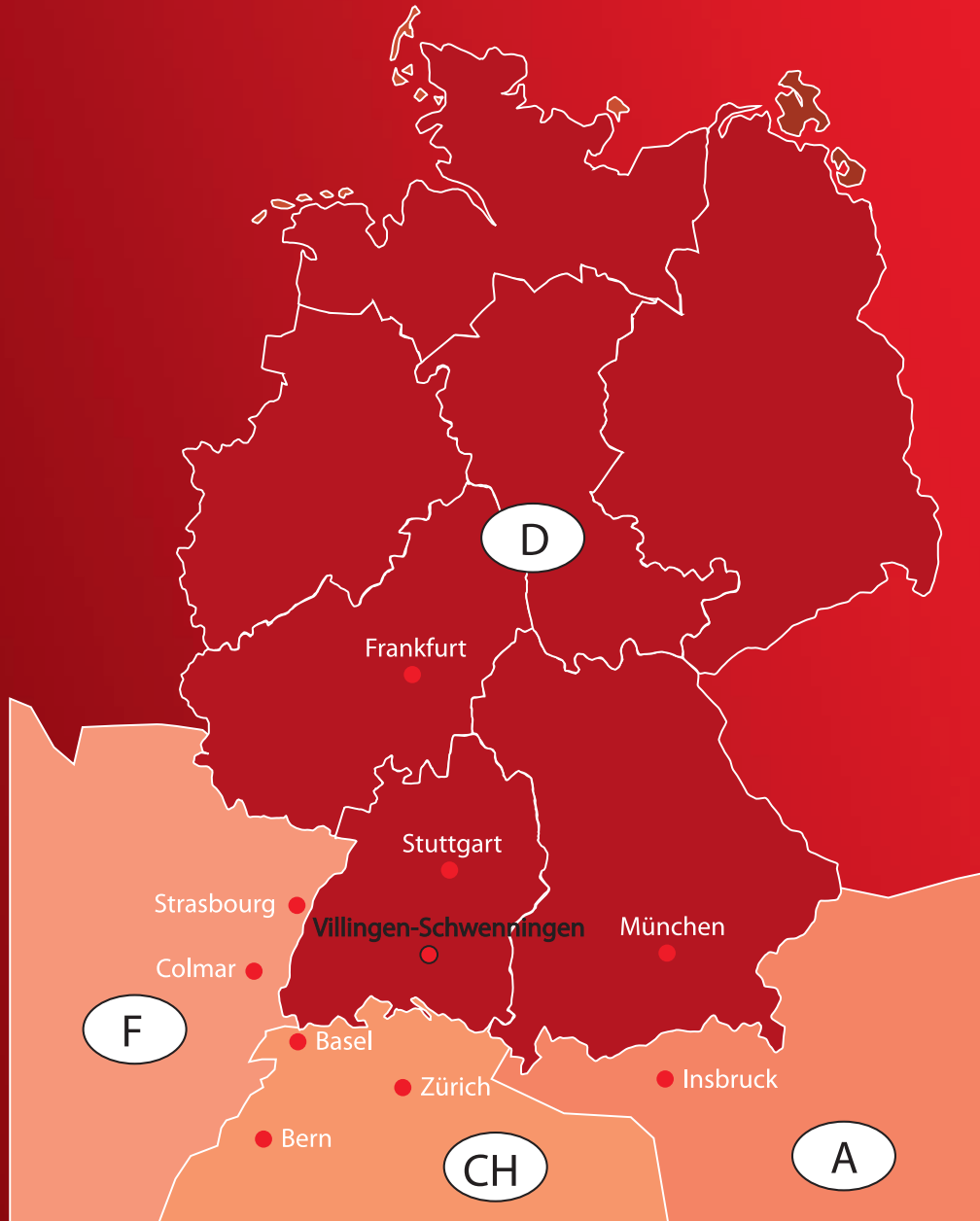
## □ Soziale Nachhaltigkeit

Unsere Mitarbeiter sowie die Gesellschaft sind ein wichtiger Bestandteil der sozialen Aspekte. Die Mitarbeiter werden durch fortlaufende Schulungen weiterentwickelt und motiviert.

Desweiteren fördern wir auch regelmäßig soziale Projekte, wie zum Beispiel: „Spielend Helfend e.V.“ in Zusammenarbeit mit der Katharinenhöhe.



[www.de-pack.de](http://www.de-pack.de)



**DE-PACK GmbH & Co. KG**

Heinrich-Hertz-Straße 8 • 78052 Villingen-Schwenningen  
Tel. 07721 / 944 66 - 70 • Fax 07721 / 944 66 - 99 • [info@de-pack.de](mailto:info@de-pack.de) • [www.de-pack.de](http://www.de-pack.de)