**Presseinformation**

**Recyclingmaterial nutzen, Ressourcen schonen, CO2 einsparen: Realisiert mit Serienlösungen für die Automobilindustrie von K-TECH® und KAPSTO®**

*Lohne, im September 2022 –* Pöppelmann K-TECH® und Pöppelmann KAPSTO® setzen mit ihren Produkten konsequent auf Nachhaltigkeit: Die beiden Divisionen des Kunststoffspezialisten aus Lohne belegen, dass sich mit Kunststoffprodukten aus Recyclingmaterialien qualitativ hochwertige Produkte herstellen lassen, die vollumfänglich die hohen Anforderungen der Automobilindustrie erfüllen – und dabei durch die Einsparung von CO2 einen wirkungsvollen Beitrag zu mehr Ressourcenschonung und Klimaschutz leisten. Beispiele aus der praktischen Umsetzung zeigen die Experten von K-TECH® und KAPSTO® auf der Internationalen Zuliefererbörse (IZB) in Wolfsburg.

**Pöppelmann K-TECH®: Schnell verfügbare Schutzlösungen aus Post-Industrial-Rezyklat**

Die Division [Pöppelmann K-TECH®](https://www.poeppelmann.com/de/k-tech/) passt sich flexibel den ständig wachsenden Anforderungen seiner Kunden an und stellt mit [Protectors4Connectors](https://www.poeppelmann.com/de/k-tech/Anwendungsfelder/Boardnetz-und-Leitungssaetze.html) ein Katalogprogramm zur Verfügung, das schon heute Nachhaltigkeit ins Automobil bringt. Hier erhalten Kunden standardisierte, bauraumoptimierte und frei verkäufliche Kunststoffartikel zum Schutz und zur Befestigung für Kompaktstecker, Wellrohre, Leitungen und Kontakte – und das sogar ressourcenschonend. Bei K-TECH® kommen Post-Industrial-Rezyklate (PIR) zum Einsatz, die aus prozessbedingten Kunststoffabfällen, die nicht direkt wiederverwertet werden können, stammen. Um die anspruchsvollen Normen und Vorgaben seiner Kunden aus dem Automotive-Segment zu erfüllen, hat K-TECH® eigenes, extrem sortenreines PIR-Material qualifiziert, das zu 100 Prozent aus Industrie-Angüssen besteht. Die Verwendung des Rezyklats spart, je nach Bauteil, im Vergleich zum Einsatz von Neuware bis zu 85 Prozent an CO2 ein. Detaillierte Materialdatenblätter geben transparent Auskunft über die jeweilige Materialperformance. So entstehen nachhaltigere Bauteile, die sämtliche technischen Anforderungen erfüllen.

**Pöppelmann KAPSTO®: Post-Consumer-Rezyklat ist der neue Standard**

Die Division [Pöppelmann KAPSTO®](https://www.poeppelmann.com/de/kapsto/) ist spezialisiert auf Schutzkappen und Schutzstopfen, die empfindliche Bauteile bei Lagerung und Transport vor Verunreinigung und Beschädigung bewahren. Zahlreiche Produkte aus dem Normprogramm sind standardmäßig auch in Recyclingmaterial verfügbar. KAPSTO® fertigt die ressourcenschonenden Schutzlösungen entweder aus 100 Prozent zirkulärem Post-Consumer-Rezyklat (PCR), oder aus überwiegend PCR plus Neuware. Die Post-Consumer-Rezyklate werden aus der Aufbereitung von Material bereits genutzter Produkte gewonnen, die z. B. aus den haushaltsnahen Wertstoffsammlungen stammen. Die Schutzkappen und Schutzstopfen aus den PCR-PP- oder PCR-PE-Standardthermoplasten, die KAPSTO® aus einem bestehenden Wertstoffkreis bezieht, erfüllen vollständig die Anforderungen der Kunden aus dem Automotive-Segment: In Maßhaltigkeit, Funktionsverhalten sowie Temperatur- und Medienbeständigkeit entsprechen sie der gewohnt hohen KAPSTO® Qualität. Das umfangreiche Normprogramm der ressourcenschonenden Schutzlösungen wird nun um weitere 1.900 Artikel ergänzt, die entweder aus 100 Prozent PCR (ausgezeichnet mit dem Umweltzeichen Blauer Engel) oder aber aus überwiegend PCR plus Neuware bestehen – so wird Nachhaltigkeit bei KAPSTO® unter Verwendung von PCR zum neuen Standard.

**Initiative PÖPPELMANN blue®: Nachhaltigkeit als strategisches Unternehmensziel**

Zwei Wege, ein konsequentes Ziel: Mit dem Einsatz von PCR oder PIR engagieren sich die Divisionen der Pöppelmann Gruppe für einen nachhaltigen Umgang mit Kunststoff – z. B. mit Artikeln, welche die Bedürfnisse anspruchsvoller Branchen wie der Automobilindustrie erfüllen. Mehr Umwelt- und Klimaschutz zählt zu den strategischen Unternehmenszielen des Kunststoffspezialisten: Seit 2018 bündelt die Initiative PÖPPELMANN blue® alle Aktivitäten der vier Divisionen, die sich für dieses Ziel engagieren und [mit ihren Produkten, wo immer möglich, für echte Kreislaufwirtschaft einsetzen](https://www.poeppelmann.com/de/unternehmen/Verantwortung/Kreislaufwirtschaft.html).

**Über die verschiedenen Möglichkeiten und zahlreiche erfolgreich realisierte Projekte informiert das Team von Pöppelmann K-TECH® und Pöppelmann KAPSTO® auf der Internationalen Zuliefererbörse (IZB) vom 11. bis 13. Oktober 2022 in Wolfsburg,** **Halle 3, Stand 3310.**

 □ □ □

Zeichenanzahl des Textes:

 Ohne Leerzeichen: 3.619

 Mit Leerzeichen: 4.117

*Über Pöppelmann*

Die Pöppelmann GmbH & Co. KG aus dem niedersächsischen Lohne ist einer der führenden Hersteller in der kunststoffverarbeitenden Industrie. Mit über 2.500 Mitarbeitern weltweit produziert das Unternehmen an fünf Standorten Standardprodukte und Sonderanfertigungen aus Kunststoff.

 Weitere Auskünfte:

 Hannes Wolf

 Pöppelmann Kunststoff-Technik GmbH & Co. KG
 Hermann-Staudinger-Straße 1, 49393 Lohne, Deutschland

 Telefon: +49 4442 982-6051, Fax: +49 151 18893154
 E-Mail: HannesWolf@poeppelmann.com

**Download-Area:** [**http://www.koehler-partner.de/downloads/presseservice/**](http://www.koehler-partner.de/downloads/presseservice/)

**Pressestelle:**

Köhler + Partner GmbH

Brauerstr. 42 • 21244 Buchholz in der Nordheide

Tel. +49 4181 92892-0 • Fax +49 4181 92892-55

E-Mail: info@koehler-partner.de • [www.koehler-partner.de](http://www.koehler-partner.de)

*Keywords*

**Kunststoff-Recycling, Recyclingmaterial, Recyclingkreislauf, Materialkreislauf**, Pöppelmann, Pöppelmann K-TECH®, Pöppelmann KAPSTO®, Kunststoff, Kunststoffverarbeitung, Recycling, CO2-Reduzierung, IZB 2022

*Deeplinks*

[*https://www.poeppelmann.com/de/k-tech/Anwendungsfelder/Boardnetz-und-Leitungssaetze.html*](https://www.poeppelmann.com/de/k-tech/Anwendungsfelder/Boardnetz-und-Leitungssaetze.html)

<https://www.poeppelmann.com/de/kapsto/startseite/>

<https://www.poeppelmann.com/de/unternehmen/Verantwortung/Kreislaufwirtschaft.html>

*Title/Meta-Description***IZB 2022: Mehr Nachhaltigkeit mit Pöppelmann**

Recyclingmaterial einsetzen, Ressourcen schonen, CO2 einsparen: K-TECH® und KAPSTO® zeigen auf der IZB, wie sich dies mit hochwertigen Produkten für die Automobilindustrie realisieren lässt. Mehr ...

*Bildunterschriften*



**01-Poeppelmann-Katalogprogramm-Protectors4Connectors.jpg:** Mit [Protectors4Connectors](https://www.poeppelmann.com/de/k-tech/Anwendungsfelder/Boardnetz-und-Leitungssaetze.html) bietet Pöppelmann K-TECH® ein Katalogprogramm standardisierter Kunststoffartikel für den Automotive-Bereich an – und das sogar ressourcenschonend.



**02-Poeppelmann-ressourcenschonende-Alternative.jpg:** Pöppelmann KAPSTO® erweitert Recycling-Programm: Weitere 1.900 Schutzkappen und -stopfen aus zirkulärem PCR bzw. PCR und Neuware standardmäßig verfügbar