

Pressemitteilung

KRAIBURG TPE erweitert Portfolio um elektrisch leitfähiges TPE

Waldkraiburg, Oktober 2020

Seite 1 von 4

Angekurbelt durch kontinuierlich hohe Nachfrage: Produktneuheit

Creating Connections: KRAIBURG TPE erweitert Portfolio um elektrisch leitfähiges TPE

KRAIBURG TPE bietet ab sofort elektrisch leitfähiges TPE an, mit Haftung zu Polyolefinen oder zu Polyamiden. Die ausgereiften Produkte ergänzen das THERMOLAST® K Portfolio und überzeugen durch gewohnt hohe, konstante Qualität. Darüber hinaus profitieren Neu- und Bestandskunden von der gewohnten Beratung und Serviceleistung – alles aus einer Hand.

Innovative Anwendungen wie Sensoren beispielsweise auch für den Automobilbereich, elektrostatisch ableitende Komponenten oder intelligente Textilien für Sport und Sicherheitskleidung erfordern Materialien mit definierten elektrischen Eigenschaften. Elektrisch leitfähige TPE eröffnen für derartige Anwendungen neue Möglichkeiten hinsichtlich Haptik, Funktionalität und Design. Um diesen Zukunftsmarkt erfolgreich zu bedienen, stellt sich KRAIBURG TPE dieser Herausforderung und bietet ab sofort zwei neue Materialserien leitfähiger TPE an. Bestands- und Neukunden profitieren über das erweiterte Produktportfolio hinaus von gewohnt individueller und passgenauer Beratungs- und Serviceleistung, unabhängig von der jeweiligen Projektphase.

Die EC-Serie mit Haftung zu Polypropylen verfügt über einen Widerstand $< 10^1 \Omega \text{ cm}$, einen Härtegrad von 70-80 Shore A mit einer Dichte von 0,97-0,99 g/cm³. Die einzigartige EC/PA-Serie mit Haftung zu Polyamiden zeigt einen Widerstand von $< 10^3 \Omega \text{ cm}$ sowie einen Härtegrad von 70-80 Shore A mit einer Dichte von 0,96-0,97 g/cm³. Beide Produkte sind in der Farbe schwarz verfügbar.

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG
Friedrich-Schmidt-Str. 2
84478 Waldkraiburg
Deutschland

Telefon +49 8638 9810-0
Telefax +49 8638 9810-310

info@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

Pressekontakt

Europa, Naher Osten, Afrika & Amerika

Juliane Schmidhuber

PR & Communications Manager

Tel. +49 8638 9810 568

juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com

Asien/Pazifik

Bridget Ngang

Marketing Manager Asia Pacific

Tel. +603 9545 6301

bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

Kommunikationsagentur

EMG

Siria Nielsen

Tel. +31 164 317 036

snielsen@emg-marcom.com

Pressemitteilung

KRAIBURG TPE erweitert Portfolio um elektrisch leitfähiges TPE

Waldkraiburg, Oktober 2020

Seite 2 von 4

Kunden beider Serien profitieren von den folgenden Merkmalen:

- Exzellente elektrische Leitfähigkeit
- Thermoplastische Verarbeitbarkeit
- Mehrkomponentenspritzguß mit hervorragender Haftung zu verschiedenen Thermoplasten
- Nicht-klebrige Oberflächenhaptik
- Geschlossene und homogene Oberflächen

„Die funktionalen Anforderungen an TPE steigen stetig. Um unsere Kunden jetzt und auch in Zukunft aus einer Hand zu bedienen, haben wir unser Portfolio nach gründlichen Testphasen um elektrisch leitfähige TPE erweitert“, fasst Dr. Johannes Krückel, Key Account Manager bei KRAIBURG TPE, zusammen. „Klassische Anwendungsgebiete werden weiter bedient, aber der Trend geht klar in neue, zusätzliche Applikationen. Daher sprechen wir elektrisch leitfähigem TPE eine wichtige Rolle im Markt von morgen zu und freuen uns, unseren Kunden, neben konstanter Produktqualität auch gewohnt hervorragenden Service für diese Produkte bieten zu können.“

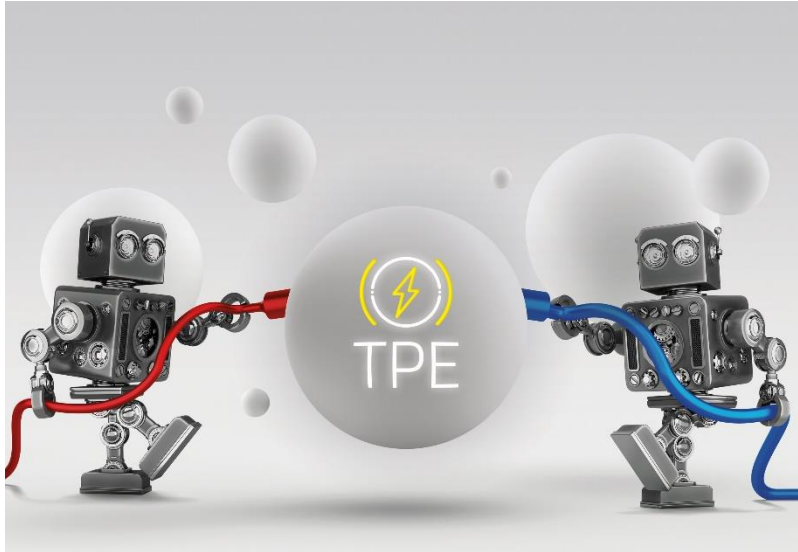
Die zwei neuen elektrisch leitfähigen THERMOLAST® K Serien von KRAIBURG TPE sind ab sofort weltweit lieferbar.

Pressemitteilung

KRAIBURG TPE erweitert Portfolio um elektrisch leitfähiges TPE

Waldkraiburg, Oktober 2020

Seite 3 von 4



Elektrisch leitfähige TPE eröffnen für innovative Anwendungen wie Sensoren, elektrostatisch ableitende Komponenten oder intelligente Textilien für Sport und Sicherheitskleidung neue Möglichkeiten hinsichtlich Haptik, Funktionalität und Design. (Bild: © 2020 KRAIBURG TPE)

Pressemitteilung

KRAIBURG TPE erweitert Portfolio um elektrisch leitfähiges TPE

Waldkraiburg, Oktober 2020

Seite 4 von 4

Über KRAIBURG TPE

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) ist ein weltweit agierender Hersteller von Thermoplastischen Elastomeren. Gegründet im Jahr 2001 als Tochterfirma der traditionsreichen Firmengruppe KRAIBURG, die seit 1947 besteht, nahm KRAIBURG TPE von Anfang an eine Pionierrolle ein. Mit Produktionswerken in Deutschland, den USA und Malaysia bietet das Unternehmen ein breites Portfolio an Compounds für Anwendungen im Automotive-, Industrie- und Consumer-Bereich sowie für die streng regulierten Medizinal-Anwendungen. Die bekannten Produktlinien THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® und For Tec E® werden im Spritzgussverfahren oder in der Extrusion verarbeitet und bieten den Herstellern zahlreiche Vorteile in punkto Verarbeitung und Produktdesign. Die hohe Innovationskraft und weltweite Nähe zum Kunden mit maßgeschneiderten Produktlösungen zeichnen KRAIBURG TPE gemeinsam mit verlässlichem Service aus. Das Unternehmen ist am Standort in Deutschland nach ISO 50001 sowie an allen Standorten weltweit nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert. Im Jahr 2018 erwirtschaftete KRAIBURG TPE mit rund 640 Mitarbeitern einen Umsatz von 189 Mio. Euro.

Die Pressemitteilung und Fotos zum Thema können Sie von www.pressreleasefinder.com herunterladen.

Kontakt für besonders hochauflösende Bilder: Siria Nielsen
(snielsen@emg-marcom.com, +31 164 317 036)