

Press release

KRAIBURG TPE launches new range of >73% Recycling Content TPEs

Waldkraiburg, February 2024

Page 1 of 5

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG
Friedrich-Schmidt-Strasse 2
84478 Waldkraiburg
Germany

Phone +49 8638 9810-0
Fax +49 8638 9810- 310

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

KRAIBURG TPE เปิดตัวปริมาณการรีไซเคิล TPE สำหรับยานยนต์ ที่มีปริมาณรีไซเคิลอย่างน้อย 73%

KRAIBURG TPE ได้เปิดตัวผลิตภัณฑ์เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE) กลุ่มใหม่
ที่มีปริมาณรีไซเคิลอย่างน้อย 73% ซีรีส์ปริมาณการรีไซเคิล TPE สำหรับยานยนต์
ได้รับการออกแบบมาเพื่อตอบสนองการใช้งานทางเทคนิคที่หลากหลาย
นอกจากนี้ KRAIBURG TPE ยังยินดีที่จะประกาศข้อตกลงกับ Tessi Supply
ซึ่งจะใช้เกรดดังกล่าวในการผลิตกล่องที่บรรจุอุปกรณ์และวงจรอิเล็กทรอนิกส์
และพรมปูพื้น

ผู้ผลิตรายานยนต์และห่วงโซ่คุณค่าของยานยนต์ที่กว้างขึ้น ต่างค้นหาวัดน้ำหนักรถยนต์
และยั่งยืนมากขึ้นเพื่อทำหน้าที่และการใช้งานที่สำคัญ นี่เป็นเพราะเหตุผลหลายประการ
ประการแรก กฎระเบียบและกฎหมายที่ออกโดยรัฐบาลและหน่วยงานระดับภูมิภาคกำลังทำให้
กฎเกณฑ์การใช้วัสดุรีไซเคิลในยานพาหนะมีความเข้มงวดขึ้น ในขณะที่พวกเขาต้องการเปลี่ยน
ไปสู่เศรษฐกิจและสังคมสุทธิเป็นศูนย์ ตัวอย่างเช่น ข้อเสนอแนะใหม่ ๆ ของสหภาพยุโรป
เกี่ยวกับการออกแบบยานพาหนะหมุนเวียนและข้อกำหนดการจัดการยานพาหนะที่หมดอายุ
การใช้งานตั้งเป้าไปที่วัสดุรีไซเคิลโดยเฉลี่ย 25% ต่อคัน ซึ่งรวมถึง 6.25% จากแหล่งรีไซเคิล
หลังการบริโภคแบบวงปิด (PCR) ประการที่สอง มีความต้องการและแรงกดดันเพิ่มขึ้นจาก
ผู้ซื้อปลายทาง ทั้งในแวดวงผู้บริโภคและเชิงพาณิชย์ ผู้ซื้อรถยนต์ทั่วไปส่วนใหญ่ต้องการ
ใช้ยานพาหนะที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ในขณะที่ธุรกิจที่ดำเนินยานพาหนะเชิงพาณิชย์
ก็มีเกณฑ์ ESG ที่สำคัญที่ต้องปฏิบัติตาม

ปริมาณการรีไซเคิล TPE สำหรับยานยนต์ – ตอบสนองความต้องการ

KRAIBURG TPE สนับสนุนห่วงโซ่คุณค่าของยานยนต์ในการตอบสนองความต้องการเหล่านี้
ด้วยผลงานวัสดุ TPE ที่ยั่งยืน รุ่นล่าสุดที่ออกสู่ตลาดคือ Recycling Content TPE
for Automotive ซึ่งจะเข้ามาแทนที่กลุ่มผลิตภัณฑ์ PIR TPE สำหรับภายในรถยนต์
ในปัจจุบันในปี 2024 และพร้อมจำหน่ายสำหรับลูกค้าในภูมิภาค EMEA
เป็นนวัตกรรมใหม่ที่กำหนดเป้าหมายไปที่ตลาดยานยนต์และความต้องการวัสดุโพลีเมอร์ที่ยั่งยืน
สูตรที่พัฒนาโดย KRAIBURG TPE เป็นการผสมผสานระหว่างวัตถุดิบรีไซเคิลต่างๆ
ที่รับประกันปริมาณวัสดุรีไซเคิลอย่างน้อย 73% ในช่วงระดับความแข็ง (20 ถึง 95 Shore A)
เมื่อเปรียบเทียบกับคอมพาวด์บริสุทธิ์ พบว่าปริมาณการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ลดลง 25%

Press contact

Europe, Middle East, Africa

M.A. Juliane Schmidhuber
PR & Communications Manager
Phone: +49 8638 9810 568
Juliane.Schmidhuber@kraiburg-tpe.com

Communications agency

EMG

Vera Kiseleva

Phone: +31 645 092 735
vkiseleva@emg-marcom.com

Press release

KRAIBURG TPE launches new range of >73% Recycling Content TPEs

Waldkraiburg, February 2024

Page 2 of 5

ส่วนประกอบวัตถุดิบรีไซเคิลทั้งหมดได้รับการวิจัยและพัฒนาอย่างรอบคอบเพื่อให้ได้รับผลที่ยั่งยืนมากขึ้น โดยไม่กระทบต่อประสิทธิภาพที่ต้องการโดย OEM และซัพพลายเออร์ระดับ Tier 1

เลือกโดย Tessi Supply

เนื่องจากปริมาณการรีไซเคิล TPE สำหรับยานยนต์ครอบคลุมความแข็งแรงอย่างเต็มรูปแบบ ผลิตภัณฑ์เหล่านี้จึงสามารถนำมาใช้เพื่อตอบสนองการใช้งานด้านยานยนต์ได้หลากหลาย คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์อื่นๆ ได้แก่ พื้นผิวสัมผัสที่นุ่มนวล และระดับการปล่อยก๊าซและกลิ่นที่ควบคุมได้ ทำให้กลุ่มผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับการตกแต่งภายในรถยนต์ อันที่จริงนั่นคือความเหมาะสมของซีรีส์ใหม่นี้ แพลตฟอร์มชิ้นส่วนหลังการขาย Tessi Supply ได้เลือกให้ผลิตภัณฑ์ที่บรรจุอุปกรณ์และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ และพรมปูพื้น สำหรับรถยนต์รุ่นต่างๆ คอมพาวน์ใหม่นี้ สามารถตอบสนองการใช้งานอื่นๆ ของยานยนต์ทั้งภายในและภายนอก รวมถึงการใช้งานด้านระบบส่งกำลัง รวมถึงการฝัง/เสื่อกันสั่น ฝาครอบ เสื่อรับนึ่งบอร์ด และองค์ประกอบนำอากาศ

TPE ที่ยั่งยืนมากขึ้นที่ลูกค้าสามารถไว้วางใจได้

นอกเหนือจาก TPE ใหม่ สำหรับปริมาณรีไซเคิลสำหรับยานยนต์แล้ว ผลงานนวัตกรรมของ KRAIBURG TPE ยังประกอบด้วยชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับรถยนต์ สีนํ้าอุปโภคบริโภค คอนซูมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์สวมใส่ และการใช้งานในอุตสาหกรรม ด้วยปริมาณ PCR และ PIR สูง ผลิตภัณฑ์ KRAIBURG จึงสอดคล้องกับมาตรฐานระดับโลกหลายประการ KRAIBURG TPE ยังมอบค่าการปล่อยก๊าซคาร์บอนของผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าอีกด้วย

Press release

KRAIBURG TPE launches new range of >73% Recycling Content TPEs

Waldkraiburg, February 2024

Page 3 of 5



ภาพ: ซีรีส์ TPE ใหม่

สำหรับการใช้เคลือบสำหรับยานยนต์ได้รับการออกแบบมาเพื่อตอบสนองการใช้งานทางเทคนิคที่หลากหลาย (ภาพ: KRAIBURG TPE)



Press release

KRAIBURG TPE launches new range of >73% Recycling Content TPEs

Waldkraiburg, February 2024

Page 4 of 5

ภาพ: Matthias Michl หัวหน้าฝ่ายพัฒนาด้านยานยนต์แอปพลิเคชัน ที่ KRAIBURG TPE (ภาพ: KRAIBURG TPE)



ภาพ: แพลตฟอร์มชิ้นส่วนหลังการขาย Tessi Supply
เลือกบริษัทเพื่อผลิตกล่องที่บรรจุอุปกรณ์และวงจรอิเล็กทรอนิกส์
และพรมปูพื้นสำหรับรถยนต์รุ่นต่างๆ (ภาพ: Tessi-Supply)

Press release

KRAIBURG TPE launches new range of >73% Recycling Content TPEs

Waldkraiburg, February 2024

Page 5 of 5

Information for press representatives



[Images](#)

Social Media:



เกี่ยวกับ KRAIBURG TPE

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) คือผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์
สั่งทำพิเศษระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของกลุ่ม
KRAIBURG และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มีความสามารถในอุตสาหกรรมในด้านคอมพาวด์ TPE
เป้าหมายของบริษัทคือการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และยั่งยืนสำหรับการใช้งาน
ของลูกค้า ด้วยพนักงานมากกว่า 660 คนทั่วโลก และโรงงานผลิตในเยอรมนี สหรัฐอเมริกา
และมาเลเซีย บริษัทนำเสนอกลุ่มผลิตภัณฑ์จำนวนมากสำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์
อุตสาหกรรม และสินค้าอุปโภคบริโภค เช่นเดียวกับภาคการแพทย์ที่ได้รับการควบคุมอย่างเข้มงวด
กลุ่มผลิตภัณฑ์ THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® และ For Tec E® ที่จัดตั้งขึ้นได้รับ
การประมวลผลโดยการฉีดขึ้นรูปหรือการอัดขึ้นรูป และให้ข้อได้เปรียบมากมายแก่ผู้ผลิต
ไม่เพียงแต่ในการขึ้นรูปเท่านั้น แต่ยังรวมไปถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วย KRAIBURG TPE
โดดเด่นด้วยความแข็งแกร่งด้านนวัตกรรม การมุ่งเน้นลูกค้าทั่วโลก โซลูชันผลิตภัณฑ์ที่ปรับแต่งได้
และบริการที่เชื่อถือได้ บริษัทได้รับการรับรอง ISO 50001 ที่สำนักงานใหญ่ในประเทศเยอรมนี
และได้รับการรับรอง ISO 9001 และ ISO 14001 ในทุกสาขาทั่วโลก