**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**

ผู้ผลิตยานยนต์และห่วงโซ่ คุณค่าของยานยนต์ที่กว้างขึ้น ต่างค้นหาวัสดุน้ำหนักเบา

และยั่งยืนมากขึ้นเพื่อทำหน้าที่และการใช้งานที่สำคัญ นี่เป็นเพราะเหตุผลหลายประการ

ประการแรก กฎระเบียบและกฎหมายที่ออกโดยรัฐบาลและหน่วยงานระดับภูมิภาคกำลังทำให้

กฎเกณฑ์การใช้วัสดุรีไซเคิลในยานพาหนะมีความเข้มงวดขึ้น ในขณะที่พวกเขาต้องการเปลี่ยน

ไปสู่เศรษฐกิจและสังคมสุทธิเป็นศูนย์ ตัวอย่างเช่น ข้อเสนอกฎระเบียบใหม่ของสหภาพยุโรป

เกี่ยวกับการออกแบบยานพาหนะหมุนเวียนและข้อกำหนดการจัดการยานพาหนะที่หมดอายุ

การใช้งานตั้งเป้าไปที่วัสดุรีไซเคิลโดยเฉลี่ย 25% ต่อคัน ซึ่งรวมถึง 6.25% จากแหล่งรีไซเคิล

หลังการบริโภคแบบวงปิด (PCR) ประการที่สอง มีความต้องการและแรงกดดันเพิ่มขึ้นจาก

ผู้ใช้ปลายทาง ทั้งในแวดวงผู้บริโภคและเชิงพาณิชย์ ผู้ขับขี่รถยนต์ทั่วไปส่วนใหญ่ต้องการ

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%

ส่วนประกอบวัตถุดิบรีไซเคิลทั้งหมดได้รับการวิจัยและพัฒนาอย่างรอบคอบเพื่อให้ได้รับผล

ที่ยั่งยืนมากขึ้น โดยไม่กระทบต่อประสิทธิภาพที่ต้องการโดย OEM และซัพพลายเออร์ระดับ Tier 1

**เลือกโดย Tessi Supply**

เนื่องจากปริมาณการรีไซเคิล TPE สำหรับยานยนต์ครอบคลุมความแข็งอย่างเต็มรูปแบบ

ผลิตภัณฑ์เหล่านี้จึงสามารถนำมาใช้เพื่อตอบสนองการใช้งานด้านยานยนต์ได้หลากหลาย

คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์อื่นๆ ได้แก่ พื้นผิวสัมผัสที่นุ่มนวล และระดับการปล่อยก๊าซและ

กลิ่นที่ควบคุมได้ ทำให้กลุ่มผลิตภัณฑ์นี้เหมาะสำหรับการตกแต่งภายในรถยนต์

อันที่จริงนั่นคือความเหมาะสมของซีรีส์ใหม่นี้ แพลตฟอร์มชิ้นส่วนหลังการขาย

Tessi Supply ได้เลือกให้ผลิตกล่องที่บรรจุอุปกรณ์และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ และพรมปูพื้น

สำหรับรถยนต์รุ่นต่างๆ คอมพาวน์ใหม่นี้ สามารถตอบสนองการใช้งานอื่นๆ ของยานยนต์ทั้งภายใน

และภายนอก รวมถึงการใช้งานด้านระบบส่งกำลัง รวมถึงการฝัง/เสื่อกันลื่น ฝาครอบ เสื่อรันนิ่งบอร์ด และองค์ประกอบนำอากาศ

**TPE ที่ยั่งยืนมากขึ้นที่ลูกค้าสามารถไว้วางใจได้**

นอกเหนือจาก TPE ใหม่ สำหรับปริมาณรีไซเคิลสำหรับยานยนต์แล้ว ผลงานนวัตกรรมของ

KRAIBURG TPE ยังประกอบด้วยชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับรถยนต์

สินค้าอุปโภคบริโภค คอนซูมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์สวมใส่ และการใช้งานในอุตสาหกรรม

ด้วยปริมาณ PCR และ PIR สูง ผลิตภัณฑ์ KRAIBURG จึงสอดคล้องกับมาตรฐานระดับโลกหลายประการ

KRAIBURG TPE ยังมอบค่าการปล่อยก๊าซคาร์บอนของผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าอีกด้วย



**ภาพ:** ซีรีส์ TPE ใหม่ สำหรับปริมาณการรีไซเคิลสำหรับยานยนต์ได้รับการออกแบบมาเพื่อตอบสนองการใช้งานทางเทคนิคที่หลากหลาย (ภาพ: KRAIBURG TPE)



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

Ein Bild, das Schrift, Grafiken, Text, Logo enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

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

**Information for press representatives**

**[](https://bit.ly/34qxBOV)**

[**Images**](https://bit.ly/34qxBOV)

**Social Media:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | [Ein Bild, das Text, ClipArt enthält.  Automatisch generierte Beschreibung](https://www.facebook.com/KRAIBURGTPE/) |  |  |

**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