**KRAIBURG TPE กำหนดนิยามใหม่ของเสาอากาศรถยนต์ด้วยโซลูชั่น TPE ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม**

ในโลกของเทคโนโลยียานยนต์ที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว ส่วนประกอบแต่ละชิ้นมีบทบาทสำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพ ความทนทาน และความสวยงาม ในบรรดาส่วนประกอบเหล่านี้ เสาอากาศรถยนต์ถือเป็นองค์ประกอบสำคัญ ซึ่งรับประกันการรับสัญญาณที่เชื่อถือได้ ขณะเดียวกันก็มีส่วนช่วยในการออกแบบโดยรวมของรถยนต์

**การกำหนดอนาคตของเสาอากาศรถยนต์**

KRAIBURG TPE ผู้นำที่มีชื่อเสียงในด้านเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ ภูมิใจนำเสนอความก้าวหน้าครั้งล่าสุดในด้านวัสดุยานยนต์ <https://www.kraiburg-tpe.com/en/automotive> – ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/UV/AP เฉพาะทาง วัสดุที่ล้ำสมัยนี้แสดงถึงการผสมผสานระหว่างเทคโนโลยีขั้นสูงและความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นการกำหนดมาตรฐานใหม่สำหรับการออกแบบเสาอากาศในรถยนต์

**ข้อดีของวัสดุที่เป็นนวัตกรรมใหม่**

ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/UV/AP มีข้อดีด้านวัสดุมากมายซึ่งกำหนดนิยามใหม่ของประสิทธิภาพของเสาอากาศรถยนต์:

• ใช้วัตถุดิบรีไซเคิล 15% - 40% ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายด้านความยั่งยืน <https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability>

• แสดงให้เห็นถึงการยึดเกาะที่ยอดเยี่ยมกับ PP เพื่อการบูรณาการที่ไร้รอยต่อ

• มีความหนาแน่นต่ำเพื่อการออกแบบที่มีน้ำหนักเบาโดยไม่กระทบต่อความทนทาน

• แสดงความเสถียรของอุณหภูมิได้สูงถึง 90°C

ทำให้มั่นใจได้ถึงประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้ในสภาวะ ต่างๆ

• มีความทนทานต่อสภาพอากาศ - <https://www.kraiburg-tpe.com/th/cutting-edge-cowl-automotive-industry> ที่เหนือกว่า ให้เหมาะสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์

• ช่วยให้ได้รับอิทธิพลจากวัตถุดิบเฉพาะสำหรับการรีไซเคิลเพื่อเพิ่มความยั่งยืน

• ใช้การฉีดขึ้นรูปเพื่อการผลิตที่มีประสิทธิภาพและคุ้มค่า

• มีสีดำเรียบหรูผสมผสานกับความสวยงามของตัวรถได้อย่างลงตัว

ซีรีส์ RC/UV/AP ขยายไปสู่การใช้งานในยานยนต์หลายประเภท รวมถึง

water deflectors ซีลแร็คหลังคา ซีลหน้าต่าง (window encapsulations)

ปะเก็นครอบ (cowls gaskets) ส่วนประกอบภายนอกยานยนต์ ฝาครอบปลาย

และฝาปิด (end caps and covers) การใช้งานสำหรับโซลูชั่นการเคลื่อนย้ายแบบใหม่

การใช้งานใต้ท้องรถ ซีลประตูและหน้าต่างสำหรับ สภาพแวดล้อมกลางแจ้ง

**ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา**

นอกจากเสาอากาศในรถยนต์แล้ว นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ

KRAIBURG TPE ยังรวมถึงชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับรถยนต์

สินค้าอุปโภคบริโภค คอนซูมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ อุปกรณ์สวมใส่ และการใช้งาน

ในอุตสาหกรรม ประกอบด้วยปริมาณรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) สูงถึง 48%

และรีไซเคิลหลังอุตสาหกรรม (PIR) 50% วัสดุดังกล่าวเป็นไปตามมาตรฐานสากลหลายมาตรฐาน เช่น การปฏิบัติตามข้อกำหนดวัตถุดิบของ FDA, RoHS และข้อกำหนด REACH SVHC KRAIBURG TPE ยังมอบค่าการปล่อยก๊าซคาร์บอนของผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าอีกด้วย

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนอยู่หรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบทุกคำถามที่คุณมี รวมทั้งเสนอโซลูชั่นที่เหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ของคุณ

A antenna on a car

Description automatically generated **(รูปภาพ: © 2024 KRAIBURG TPE)**

หากต้องการภาพถ่ายความละเอียดสูง โปรดติดต่อ Bridget Ngang

([bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com) , +6 03 9545 6301).

**Information for members of the press:[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)**

[download high-resolution images](https://bit.ly/34qxBOV)

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

[latest news on KRAIBURG TPE](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

**Let’s connect on Social Media:**

**[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat) [Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015) [Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de) [Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ) [Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)**

**Follow us on WeChat**

Qr code

Description automatically generated

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติก

อีลาสโตเมอร์แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001

ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มี

ความสามารถในอุตสาหกรรมในด้านคอมพาวด์ TPE เป้าหมายของบริษัทคือการ

จัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า

ด้วยพนักงานมากกว่า 660 คนทั่วโลก และโรงงานผลิตในเยอรมนี สหรัฐอเมริกา

และมาเลเซีย บริษัทนำเสนอกลุ่มผลิตภัณฑ์ขนาดใหญ่สำหรับการใช้งาน

ในอุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรม และสินค้าอุปโภคบริโภค ตลอดจน

ภาคการแพทย์ที่ได้รับการควบคุมอย่างเข้มงวด สายผลิตภัณฑ์ THERMOLAST®,

COPEC®, HIPEX® และ For Tec E® ที่จัดตั้งขึ้นนั้น สามารถขึ้นรูปโดยการ

ฉีดขึ้นรูปหรือการอัดรีดขึ้นรูป และให้ข้อได้เปรียบมากมายแก่ผู้ผลิต ไม่เพียงแต่

ในด้านการขึ้นรูปเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วย KRAIBURG TPE

โดดเด่นด้วยจุดแข็งด้านนวัตกรรม การมุ่งเน้นที่ลูกค้าทั่วโลก โซลูชันผลิตภัณฑ์

ที่ปรับแต่งได้ และบริการที่เชื่อถือได้ บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 50001

ที่สำนักงานใหญ่ในประเทศเยอรมนี และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001

และ ISO 14001 ในทุกสาขาทั่วโลก