

Press Release

KRAIBURG TPE สร้างสรรค์ฝาครอบที่ล้ำสมัยสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์
Kuala Lumpur, November 2023
Page 1 of 4

KRAIBURG TPE Technology
(M) Sdn Bhd
Lot 1839 Jalan KPB 6
Kawasan Perindustrian Balakong
43300 Seri Kembangan, Selangor,
Malaysia

Phone +60 3 9545 6393

Info-asia@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

KRAIBURG TPE

สร้างสรรค์ฝาครอบที่ล้ำสมัยสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์

ธุรกิจยานยนต์มีความก้าวหน้าอยู่เสมอ เนื่องจากผู้ผลิตพยายามเพิ่มความสะดวกสบาย ความปลอดภัย และประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ของตน ส่วนประกอบหนึ่งของรถยนต์ที่มีถูกมองข้ามคือฝาครอบ แม้ว่าจะมีขนาดเล็ก แต่ก็มีบทบาทสำคัญในการทำงานโดยรวมของยานพาหนะ

การใช้วัสดุเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE)

สำหรับฝาครอบในภาคยานยนต์มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมากเมื่อเร็วๆ นี้ TPE เป็นโพลีเมอร์เนกประสงค์ประเภทหนึ่งที่ได้รับการยอมรับในด้านความยืดหยุ่น ความทนทาน และความต้านทานต่อปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมที่ยอดเยี่ยม ทำให้เหมาะสำหรับงานซีลในยานยนต์

KRAIBURG TPE ผู้ให้บริการระดับโลกด้านวัสดุและโซลูชัน TPE

ที่เป็นนวัตกรรมและมีคุณภาพสูง

มีความภูมิใจที่จะประกาศการมีส่วนร่วมที่ก้าวล้ำในอุตสาหกรรมยานยนต์ -

<https://www.kraiburg-tpe.com/en/automotive-powertrain>

ด้วยการเปิดตัวโซลูชันฝาครอบที่ใช้ในนวัตกรรม TPE

ยกระดับความเป็นเลิศด้านยานยนต์

ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/UV/AP [https://www.kraiburg-](https://www.kraiburg-tpe.com/th/unveiling-innovative-tpe-compound-series-automotive-exterior-applications)

[tpe.com/th/unveiling-innovative-tpe-compound-series-automotive-exterior-](https://www.kraiburg-tpe.com/th/unveiling-innovative-tpe-compound-series-automotive-exterior-applications)

[applications](https://www.kraiburg-tpe.com/th/unveiling-innovative-tpe-compound-series-automotive-exterior-applications) ของ KRAIBURG TPE มีปริมาณรีไซเคิล PCR ที่ 15-40%

(ขึ้นอยู่กับความแข็ง) สำหรับการใช้งานที่ต้องการความต้านทานรังสียูวีและการยึดเกาะกับ PP

สำหรับตลาดเอเชียแปซิฟิก สารประกอบนี้เหมาะสำหรับการใช้งานภายนอกรถยนต์และมีสีดำ

ประสิทธิภาพการปิดผนึกที่เหนือกว่าของฝาครอบที่ใช้ TPE

ปิดกั้นน้ำและสิ่งสกปรกจากส่วนประกอบสำคัญของเครื่องยนต์ที่อาจสร้างความเสียหายได้อย่าง

มีประสิทธิภาพ พร้อมรับประกันความปลอดภัยของผู้โดยสาร

ความน่าเชื่อถือนี้มีความสำคัญอย่างยิ่งในสภาพอากาศที่ไม่เอื้ออำนวย เช่น

ฝนตกหนักหรือหิมะตก ซึ่งการปิดผนึกที่ปลอดภัยสามารถสร้างความแตกต่าง

Media Contact

Marlen Sittner

Head of Digital Marketing

Team Corporate Communications

Phone: +49 8638 9810-272

marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

Asia Pacific

Bridget Ngang

Marketing Manager Asia Pacific

Phone: +603 9545 6301

bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

Press Release

KRAIBURG TPE สร้างสรรค์ฝาครอบที่ล้ำสมัยสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์

Kuala Lumpur, November 2023

Page 2 of 4

ข้อดีของวัสดุ

ด้วยการยึดเกาะที่ดีเยี่ยมกับ PP

วัสดุเหล่านี้จึงรับประกันการเชื่อมต่อที่เชื่อถือได้และทนทานในส่วนประกอบต่างๆ ของยานยนต์
คุณสมบัติความหนาแน่นต่ำ

ทำให้ชิ้นงานมีน้ำหนักเบาโดยไม่กระทบต่อประสิทธิภาพการทำงาน นอกจากนี้

ความคงตัวของอุณหภูมิที่สูงถึง 90°C ทำให้ทนทานต่อสภาพอากาศที่หลากหลาย

โดยให้การปกป้องที่จำเป็นสำหรับภายนอกรถยนต์

วัสดุที่ทนต่อสภาพอากาศ - <https://www.kraiburg-tpe.com/th/advanced-weather-and-uv-resistance-optimal-roof-rack-performance>

เหล่านี้ยังช่วยเพิ่มความเหมาะสมสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์อีกด้วย นอกจากนี้

อิทธิพลของวัสดุพิเศษเฉพาะในการรีไซเคิลยังส่งผลต่อแนวทางปฏิบัติด้านการผลิตที่ยั่งยืน -

<https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability> อีกด้วย ผ่านกระบวนการฉีดขึ้นรูป

วัสดุเหล่านี้มีการใช้งานที่เหมาะสมกับตัวเบียงน้ำ ซิลแล็คหลังคา การหุ้มหน้าต่าง ฝาครอบ

และส่วนประกอบต่างๆ ทั้งทั้งภายนอกรถยนต์ รวมถึงการออกแบบใหม่และการใช้งานใต้ท้องรถ

ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา

นอกเหนือจากการใช้งานฝาครอบแล้ว นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG

TPE ยังรวมถึงชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับรถยนต์

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภค อุปกรณ์สวมใส่ และการใช้งานในอุตสาหกรรม

ประกอบด้วยเนื้อหารีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) สูงถึง 48% และรีไซเคิลหลังอุตสาหกรรม

(PIR) 50% วัสดุดังกล่าวเป็นไปตามมาตรฐานสากลหลายมาตรฐาน เช่น

การปฏิบัติตามข้อกำหนดวัตถุพิษของ FDA, RoHS และข้อกำหนด REACH SVHC และ"

KRAIBURG TPE

ยังมีคำการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ของผลิตภัณฑ์แก่ลูกค้าอีกด้วย

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนอยู่หรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบทุกคำถามที่คุณมี

รวมทั้งเสนอโซลูชันที่เหมาะสมสำหรับการสมัครของคุณ

Press Release

KRAIBURG TPE สร้างสรรค์ฝาครอบที่ล้ำสมัยสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์

Kuala Lumpur, November 2023

Page 3 of 4



(รูปภาพ: © 2023 KRAIBURG TPE)

หากต้องการภาพถ่ายความละเอียดสูง โปรดติดต่อ Bridget Ngang
(bridget.ngang@kraiburg-tpe.com , +6 03 9545 6301).

Information for members of the press:



[download high-resolution images](#)



[latest news on KRAIBURG TPE](#)

Let's connect on Social Media:



Follow us on WeChat



Press Release

KRAIBURG TPE สร้างสรรค์ฝาครอบที่ล้ำสมัยสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์

Kuala Lumpur, November 2023

Page 4 of 4

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มีความสามารถในอุตสาหกรรมในด้านคอมพาวด์ TPE เป้าหมายของบริษัทคือการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า ด้วยพนักงานมากกว่า 680 คนทั่วโลก และโรงงานผลิตในเยอรมนี สหรัฐอเมริกา และมาเลเซีย บริษัทนำเสนอกลุ่มผลิตภัณฑ์ขนาดใหญ่สำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรม และสินค้าอุปโภคบริโภค ตลอดจนภาคการแพทย์ที่ได้รับการควบคุมอย่างเข้มงวด สายผลิตภัณฑ์ THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® และ For Tec E® ที่จัดตั้งขึ้นนั้น สามารถขึ้นรูปโดยการฉีดขึ้นรูปหรือการอัดรีดขึ้นรูป และให้ข้อได้เปรียบมากมายแก่ผู้ผลิต ไม่เพียงแต่ในด้านการขึ้นรูปเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วย KRAIBURG TPE โดดเด่นด้วยจุดแข็งด้านนวัตกรรม การมุ่งเน้นที่ลูกค้าทั่วโลก โซลูชันผลิตภัณฑ์ที่ปรับแต่งได้ และบริการที่เชื่อถือได้ บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 50001 ที่สำนักงานใหญ่ในประเทศเยอรมนี และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001 ในทุกสาขาทั่วโลก