

Press Release

KRAIBURG TPE เปิดตัว TPE ที่เป็นซีรีส์ของนวัตกรรมสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์
Kuala Lumpur, September 2023
Page 1 of 5

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 เปิดตัว TPE

ที่เป็นซีรีส์ของนวัตกรรมสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์

เนื่องจากความกังวลด้านสิ่งแวดล้อมทั่วโลกยังคงทวีความรุนแรงขึ้น
ผู้ผลิตยานยนต์จึงมองหาโซลูชันที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับเป้าหมาย
ด้านความยั่งยืน
โซลูชันหนึ่งที่ดึงดูดความสนใจของอุตสาหกรรมคือเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE)
แบบยั่งยืน <https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability>
ซึ่งเป็นตัวเลือกที่โดดเด่นสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์
เนื่องจากมีคุณสมบัติเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการใช้งานที่หลากหลายในส่วนประกอบภายนอก
ต่างๆ

KRAIBURG TPE

ผู้ผลิตระดับโลกในด้านวัสดุเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์และโซลูชันที่ปรับแต่งตามความต้องการ
การ มีความยินดีที่จะประกาศเปิดตัวซีรีส์คอมพาวนด์ TPE ที่เป็นการปฏิวัติวงการ
ซึ่งได้รับการออกแบบมาสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์ <https://www.kraiburg-tpe.com/en/automotive-exterior> โดยเฉพาะ ซีรีส์ที่ก้าวล้ำนี้รู้จักกันในชื่อ
THERMOLAST® R RC/UV/AP
นิยามใหม่ให้กับความมุ่งมั่นของอุตสาหกรรมยานยนต์ในเรื่องความยั่งยืน
ในขณะเดียวกันก็รักษาประสิทธิภาพระดับแนวหน้าไว้ได้

THERMOLAST® R RC/UV/AP โดดเด่นด้วยการยึดเกาะที่ยอดเยียมกับ PP
ทนต่อรังสียูวี มีจำหน่ายในสีดำทึบ
ถือเป็นวัสดุในอุดมคติที่ตอบสนองความต้องการของตลาดยานยนต์ในเอเชียแปซิฟิก

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 เปิดตัว TPE ที่เป็นซีรีส์ของนวัตกรรมสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์

Kuala Lumpur, September 2023

Page 2 of 5

การลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้เหลือน้อยที่สุด

สิ่งสำคัญของซีรีส์ TPE ที่เป็นนวัตกรรมนี้อยู่ที่ความมุ่งมั่นในการรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ด้วยการผสมผสานของรีไซเคิลจากวัสดุหลังการบริโภค 15-40% KRAIBURG TPE ได้ดำเนินการขั้นตอนสำคัญในการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากการผลิตยานยนต์ แนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียนนี้สะท้อนถึงความทุ่มเทของบริษัทในแนวทางปฏิบัติที่ยั่งยืนภายในอุตสาหกรรมยานยนต์

ข้อดีของวัสดุ

ด้วยปริมาณรีไซเคิลจากวัสดุหลังการบริโภค ที่ 15-40% TPE ของเรามีส่วนช่วยในการลดทางรอยเท้าในเวสน์(การวัดผลกระทบจากกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ที่ส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศน์)
รวบรวมความยั่งยืนและแนวปฏิบัติด้านการผลิตที่มีความรับผิดชอบต่อ
ออกแบบมาให้ทนทานต่อสภาวะกลางแจ้ง โดยทนทานต่อสภาพอากาศเป็นเลิศ
จึงมั่นใจได้ถึงประสิทธิภาพและความทนทานสูงสุด การยึดเกาะกับวัสดุ PP ที่ดี
ช่วยเพิ่มการประสานรวมส่วนประกอบและอายุการใช้งานที่ยืนยาว

ความหนาแน่นต่ำของ TPE

ช่วยให้การออกแบบยานพาหนะมีน้ำหนักเบาและประหยัดเชื้อเพลิง
ในขณะที่ความเสถียรของอุณหภูมิที่สูงถึง 90°C
ช่วยให้มั่นใจในความสมบูรณ์ของวัสดุภายใต้สภาพอากาศที่แตกต่างกัน
ด้วยช่วงความแข็งตั้งแต่ 50 ถึง 90 Shore A
จึงมีความยืดหยุ่นสำหรับการใช้งานภายนอกที่หลากหลาย
หลังจากผ่านการทดสอบอันเข้มงวดของฟลอริดาในรอบ 2 ปีและได้รับการจัดอันดับ GS ≥ 4
TPEของเราแสดงให้เห็นถึงความทนทานต่อสภาพอากาศและ **ความต้านทานรังสียูวี** <https://www.kraiburg-tpe.com/th/kraiburg-tpe-adds-functionality-and-design-vehicle-navigation-devices> ที่โดดเด่น

Press Release

KRAIBURG TPE เปิดตัว TPE ที่เป็นซีรีส์ของนวัตกรรมสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์
Kuala Lumpur, September 2023
Page 3 of 5

ยอมรับทางเลือกที่ยั่งยืนโดยได้รับอิทธิพลจากวัตถุดิบเฉพาะสำหรับการรีไซเคิล
และเพิ่มความสวยงามให้กับรูปลักษณ์ภายนอกของยานยนต์ของคุณ เลือกซีรีส์คอมปานี
TPE ของเราเพื่อประสิทธิภาพที่เหนือชั้น เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
และมีสไตล์ในการใช้งานในยานยนต์

คุณลักษณะเด่นประสงค์ของ THERMOLAST® R RC/UV/AP
ทำให้เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์ที่หลากหลาย
รวมถึงปะเก็นครอบบังลม ซิลหน้าต่าง การใช้งานในส่วนการเคลื่อนที่ การใช้งานใต้ท้องรถ
และอื่นๆ

ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา

นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE
ประกอบด้วยชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับรถยนต์ ผู้บริโภค เครื่องใช้ไฟฟ้า
อุปกรณ์สวมใส่ และการใช้งานในอุตสาหกรรม
ประกอบด้วยปริมาณการรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) สูงถึง 48%
และปริมาณการรีไซเคิลของอุตสาหกรรม (PIR) 50%
วัสดุดังกล่าวเป็นไปตามมาตรฐานระดับโลกหลายมาตรฐาน เช่น
การปฏิบัติตามข้อกำหนดวัตถุดิบของ FDA, RoHS และข้อกำหนด REACH SVHC
KRAIBURG TPE ยังให้การปล่อยก๊าซคาร์บอนของผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าอีกด้วย

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนหรือไม่? พูดคุยกับเรา!
ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีตอบทุกคำถามที่คุณมี
ตลอดจนเสนอโซลูชันที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานของคุณ

Press Release

KRAIBURG TPE เปิดตัว TPE ที่เป็นสีเขียวของนวัตกรรมสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์

Kuala Lumpur, September 2023

Page 4 of 5



(Photo: © 2023 KRAIBURG TPE)

For high-resolution photography, please contact 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 เปิดตัว TPE ที่เป็นซีรีส์ของนวัตกรรมสำหรับการใช้งานภายนอกยานยนต์

Kuala Lumpur, September 2023

Page 5 of 5



KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มีความสามารถในการอุตสาหกรรมในด้านคอมพาวด์ 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