**KRAIBURG TPE ยกระดับประสิทธิภาพ Fender Flare ของรถยนต์ด้วย TPE**

Fender flare ของรถยนต์รวมฟังก์ชันและการออกแบบเข้าด้วยกัน ทำให้รถดูแข็งแรงและโดดเด่น นอกจากนี้ แผง Fender ยังช่วยปกป้องตัวถังรถจากเศษหิน โคลน และการกระแทกขณะขับขี่บนถนน รวมถึงรองรับการติดตั้งยางขนาดกว้างและการใช้งานออฟโรด ในฐานะที่เป็นชิ้นส่วนภายนอก Fender flare ต้องรักษารูปร่าง คุณภาพพื้นผิว และประสิทธิภาพภายใต้การสัมผัสกับสภาพแวดล้อมและแรงทางกลอย่างต่อเนื่อง

ผู้ผลิตพึ่งพาประสิทธิภาพที่สม่ำเสมอของ เทอร์โมพลาสติกเอลาสโตเมอร์ (TPE) สำหรับ[การใช้งานภายนอกรถยนต์](https://www.kraiburg-tpe.com/en/automotive-exterior)ที่ต้องการความทนทานสูง ดังนั้น วัสดุ TPE สำหรับภายนอกรถยนต์จาก KRAIBURG TPE จึงมอบประสิทธิภาพและความน่าเชื่อถือที่จำเป็นสำหรับชิ้นส่วนเหล่านี้

KRAIBURG TPE ผู้ผลิต TPE และโซลูชันปรับแต่งสำหรับหลายอุตสาหกรรม รวมถึงอุตสาหกรรมยานยนต์ นำเสนอ THERMOLAST® K ซีรีส์ ที่ออกแบบมาสำหรับชิ้นส่วนภายนอกรถยนต์ เช่น Fender flare ของรถยนต์ มอบประสิทธิภาพที่สม่ำเสมอ พื้นผิวคุณภาพสูง และการแปรรูปที่มีประสิทธิภาพ

**ประสิทธิภาพของวัสดุสำหรับการใช้งานภายนอก**

Fender flare ทำงานภายใต้การสัมผัสกับแสงแดด ความชื้น การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิ และแรงทางกลอย่างต่อเนื่อง KRAIBURG TPE พัฒนาคอมปาวด์ TPE ที่ทนต่อสภาพอากาศ เพื่อรักษาลักษณะพื้นผิวและความคงตัวของขนาดภายใต้สภาวะเหล่านี้

[THERMOLAST® K](https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-k) ซีรีส์ เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานภายนอก คอมปาวด์เหล่านี้มีความต้านทานต่อรังสี UV ความชื้น การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิ และแรงทางกล ขณะเดียวกันยังคงความยืดหยุ่นและความสมบูรณ์ของโครงสร้างไว้ได้

**ความยืดหยุ่นในการออกแบบสำหรับ Fender Flare**

THERMOLAST® K ซีรีส์มีช่วงความแข็งตั้งแต่ 30–80 Shore A และสูงสุด 35 Shore D รองรับความต้องการด้านการออกแบบที่หลากหลาย ตั้งแต่ขอบตกแต่งที่ยืดหยุ่นไปจนถึงโครงสร้างป้องกันที่แข็งแรง

วัสดุเหล่านี้สามารถยึดเกาะกับโพลิโพรพีลีน (PP) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทำให้สามารถทำ โอเวอร์มอลด์ ในโครงสร้างหลายวัสดุที่ใช้บ่อยในชิ้นส่วนภายนอกรถยนต์ได้อย่างเชื่อถือได้ คุณสมบัติเหล่านี้ทำให้ซีรีส์นี้เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับโซลูชัน TPE ของ Fender Flare ที่ต้องการทั้งรูปทรงและการใช้งานจริง

**ประสิทธิภาพการแปรรูปและคุณภาพพื้นผิว**

วัสดุ THERMOLAST® K สามารถ รีไซเคิลระหว่างการผลิต สนับสนุนกระบวนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ การปรับค่าการบีบอัด (compression set) ให้เหมาะสมช่วยรักษารูปร่างและการทำงานหลังการรับแรงทางกลซ้ำ ๆ

นอกจากนี้ ซีรีส์ยังรองรับ การทำแผนที่พื้นผิว (surface mapping) เพื่อให้ได้ผิวสัมผัสและลวดลายที่สม่ำเสมอ คุณสมบัติเหล่านี้สำคัญสำหรับวัสดุ Fender Flare ที่ต้องรักษาความสวยงามและความทนทานของพื้นผิวตลอดอายุการใช้งานของรถ

**การปฏิบัติตามมาตรฐานวัสดุยานยนต์ระดับโลก**

เพื่อความทนทานภายนอก THERMOLAST® K ซีรีส์ ได้ผ่านการทดสอบการสัมผัสสภาพแวดล้อม PV 3930 Florida และ PV 3929 Kalahari ซึ่งแต่ละการทดสอบดำเนินการเป็นระยะเวลา 1 ปี และ 2 ปี ผลลัพธ์เหล่านี้ยืนยันถึงความเหมาะสมของ[วัสดุ TPE สำหรับชิ้นส่วนภายนอกรถยนต์](https://www.kraiburg-tpe.com/th/%E0%B8%82%E0%B8%B1%E0%B8%9A%E0%B9%80%E0%B8%84%E0%B8%A5%E0%B8%B7%E0%B9%88%E0%B8%AD%E0%B8%99%E0%B8%9B%E0%B8%A3%E0%B8%B0%E0%B8%AA%E0%B8%B4%E0%B8%97%E0%B8%98%E0%B8%B4%E0%B8%A0%E0%B8%B2%E0%B8%9E%E0%B9%80%E0%B8%8A%E0%B8%B7%E0%B9%89%E0%B8%AD%E0%B9%80%E0%B8%9E%E0%B8%A5%E0%B8%B4%E0%B8%87%E0%B8%94%E0%B9%89%E0%B8%A7%E0%B8%A2-THERMOLAST-K-%E0%B8%AA%E0%B8%B3%E0%B8%AB%E0%B8%A3%E0%B8%B1%E0%B8%9A-%E0%B8%9A%E0%B8%B2%E0%B8%99%E0%B9%80%E0%B8%81%E0%B8%A5%E0%B9%87%E0%B8%94%E0%B8%9B%E0%B8%A3%E0%B8%B1%E0%B8%9A%E0%B8%AD%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B8%B2%E0%B8%A8%E0%B8%AD%E0%B8%B1%E0%B8%95%E0%B9%82%E0%B8%99%E0%B8%A1%E0%B8%B1%E0%B8%95%E0%B8%B4)ที่ต้องเผชิญกับสภาพอากาศรุนแรงและการใช้งานกลางแจ้งเป็นเวลานาน

ด้วยขอบเขตการใช้งานภายนอกที่กว้างขึ้น วัสดุ THERMOLAST® K ยังถูกนำไปใช้ในชิ้นส่วนภายนอกรถยนต์อื่น ๆ ที่ต้องการความยืดหยุ่น คุณภาพพื้นผิว และความทนต่อสภาพอากาศ ความหลากหลายนี้ช่วยให้สามารถเลือกใช้วัสดุได้อย่างสม่ำเสมอในทุกแพลตฟอร์มภายนอก

**KRAIBURG TPE ในงาน CHINAPLAS 2026**

KRAIBURG TPE จะเข้าร่วม [CHINAPLAS 2026](https://www.kraiburg-tpe.com/en/chinaplas) ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ **21–24 เมษายน 2026** ที่ **ศูนย์แสดงสินค้าและจัดประชุมแห่งชาติ (NECC)** เมืองเซี่ยงไฮ้ ประเทศจีน ณ **Hall 7.2, บูธ D13**

ในงานนี้ บริษัทจะนำเสนอพอร์ตโฟลิโอวัสดุ เทอร์โมพลาสติกเอลาสโตเมอร์ (TPE) ที่หลากหลาย ผู้เข้าชมสามารถเยี่ยมชมบูธ KRAIBURG TPE เพื่อสำรวจนวัตกรรมวัสดุล่าสุด และรับคำปรึกษาแบบตัวต่อตัวฟรีจากผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิค พร้อมคำแนะนำเฉพาะสำหรับวัสดุและการสนับสนุนการใช้งาน

**ความยั่งยืนตั้งแต่เริ่มต้น**

ที่ KRAIBURG TPE [ความยั่งยืน](https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability)เป็นแรงผลักดันนวัตกรรมของเรา ผลิตภัณฑ์ของเราประกอบด้วย TPE ที่ใช้ชีวภาพและสารประกอบที่มีปริมาณรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) และหลังอุตสาหกรรม (PIR) TPE ที่เลือกได้รับการรับรองภายใต้ GRS และ ISCC PLUS นอกจากนี้ เรายังจัดเตรียมข้อมูลปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (PCF) ตามคำขอเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจด้านความยั่งยืน

เราภูมิใจที่ได้รับเหรียญทอง EcoVadis ในปี 2025 และมุ่งมั่นต่อโครงการ Science Based Targets (SBTi) โดยปรับเป้าหมายของเราให้สอดคล้องกับการดำเนินการด้านสภาพภูมิอากาศระดับโลก

ตั้งแต่การลดการปล่อยมลพิษไปจนถึงการเพิ่มการหมุนเวียน TPE ที่ยั่งยืนของเรามอบประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้และมีจำหน่ายทั่วโลกเพื่อรองรับการใช้งานของคุณในขณะที่ผลักดันเป้าหมายด้านความยั่งยืนของคุณ

ติดต่อวันนี้เพื่อเรียนรู้ว่า KRAIBURG TPE สามารถสนับสนุนการพัฒนาอย่างยั่งยืนและผลิตภัณฑ์ของคุณได้อย่างไร

**ค้นพบความเป็นไปได้ใหม่กับ TPE:**  ติดตั้งทุกชิ้นส่วนของรถยนต์ของคุณ ตั้งแต่[เสารถ](https://www.kraiburg-tpe.com/th/TPE-%E0%B8%97%E0%B8%B5%E0%B9%88%E0%B8%A2%E0%B8%B1%E0%B9%88%E0%B8%87%E0%B8%A2%E0%B8%B7%E0%B8%99%E0%B8%AA%E0%B8%B3%E0%B8%AB%E0%B8%A3%E0%B8%B1%E0%B8%9A%E0%B9%80%E0%B8%AA%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B8%96%E0%B8%A2%E0%B8%99%E0%B8%95%E0%B9%8C%E0%B9%80%E0%B8%9E%E0%B8%B7%E0%B9%88%E0%B8%AD%E0%B8%84%E0%B8%A7%E0%B8%B2%E0%B8%A1%E0%B8%9B%E0%B8%A5%E0%B8%AD%E0%B8%94%E0%B8%A0%E0%B8%B1%E0%B8%A2%E0%B9%81%E0%B8%A5%E0%B8%B0%E0%B8%99%E0%B9%89%E0%B8%B3%E0%B8%AB%E0%B8%99%E0%B8%B1%E0%B8%81%E0%B9%80%E0%B8%9A%E0%B8%B2)  ไปจนถึง[บันไดข้างรถ](https://www.kraiburg-tpe.com/th/sustainable-materials-automotive-running-boards) ด้วยประสิทธิภาพสูงและการออกแบบที่ทันสมัย โดยใช้โซลูชัน TPE ของเรา

***ข้อจำกัดความรับผิดชอบ:*** *การใช้งานที่กล่าวถึงนั้นเป็นเพียงตัวอย่างความสามารถของวัสดุเท่านั้น ความเหมาะสมของผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้ายและการปฏิบัติตามข้อบังคับจะต้องได้รับการประเมินและตรวจสอบโดยลูกค้า*

Close-up of a car's side step

AI-generated content may be incorrect.  
**(รูปภาพ: © 2026 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/th/node/67)

**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 700 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 1400