Press Release

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

การเลือกวัสดุสามารถช่วยเพิ่มความปลอดภัยของระบบ ISOFIX ในรถยนต์ได้อย่างไร?
THERMOLAST® K จาก KRAIBURG TPE
มอบประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้พร้อมความสบายที่เหนือกว่า
Kuala Lumpur, November 2026

การเลือกวัสดุสามารถช่วยเพิ่มความปลอดภัยของระบบ ISOFIX ในรถยนต์ได้อย่างไร? THERMOLAST® K จาก KRAIBURG TPE มอบประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้พร้อมความสบายที่เหนือกว่า

เมื่อมาตรฐานความปลอดภัยของยานยนต์มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ผู้ผลิตรถยนต์ (OEM) ซัพพลายเออร์ระดับ Tier 1 นักออกแบบผลิตภัณฑ์ และวิศวกรฝ่ายวิจัยและพัฒนา (R&D) ต่างมองหามากกว่าความเข้ากันได้พื้นฐานของเบาะนั่งนิรภัยสำหรับเด็ก ปัจจัยต่าง ๆ เช่น ประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้ ความทนทานในระยะยาว ความสบายของผู้โดยสาร และประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต ได้กลายเป็นข้อพิจารณาที่มีความสำคัญเช่นกัน

ชิ้นส่วนของระบบ ISOFIX เช่น ขายึด ระบบล็อก และฝาครอบป้องกัน ต้องเผชิญกับแรงกดทางกลอย่างต่อเนื่อง การเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิ และความชื้น ดังนั้น การเลือกวัสดุที่เหมาะสมจึงกลายเป็นปัจจัยสำคัญในการพัฒนาชิ้นส่วน ISOFIX

KRAIBURG TPE ผู้ผลิตระดับโลกด้านสารประกอบ TPE สำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์ สินค้าอุปโภคบริโภค อุตสาหกรรม และการแพทย์ นำเสนอซีรีส์ THERMOLAST® K ซึ่งมีคุณสมบัติเชิงกลและคุณสมบัติพื้นผิวที่เหมาะสำหรับชิ้นส่วน ISOFIX ในยานยนต์

เหตุใดความทนทานและความเข้ากันได้ของวัสดุจึงมีความสำคัญสำหรับชิ้นส่วนระบบ ISOFIX ในรถยนต์?

ซีรีส์ THERMOLAST® K ให้ความเสถียรเชิงกลและความสามารถในการแปรรูปที่ยอดเยี่ยมสำหรับชิ้นส่วน ISOFIX รองรับการผสานเข้ากับพอลิเมอร์ยานยนต์ทั่วไป เช่น PP, PC, ABS, PC/ABS, ASA และ SAN ได้อย่างน่าเชื่อถือ รวมถึงเหมาะสำหรับกระบวนการฉีดขึ้นรูปแบบมีชิ้นส่วนโลหะ (insert molding with metal parts) นอกจากนี้วัสดุยังมีพื้นผิวแบบนุ่ม (soft-touch) และการควบคุมการปล่อยสารระเหยสำหรับการใช้งานภายในรถยนต์

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

เป็นไปตามมาตรฐานสำหรับการใช้งานภายในรถยนต์

นอกจากนี้ ผู้ผลิตรถยนต์ยังมีความต้องการวัสดุที่สามารถ
ตอบสนองข้อกำหนดด้านมาตรฐานความปลอดภัยและชิ้นส่วนภายในรถยนต์ที่เข้มงวดมากขึ้น
อย่างต่อเนื่อง

ซีรีส์ THERMOLAST® K สำหรับชิ้นส่วน ISOFIX ในยานยนต์
เป็นไปตามข้อกำหนดด้านภายในและความปลอดภัยที่เข้มงวด
รวมถึงมาตรฐานด้านการเกิดฝ้า (fogging), กลิ่น, การติดไฟ, ความคงทนต่อแสง
และสมรรถนะของวัสดุยานยนต์ เช่น DIN 75201-B, VDA 270 B3, 49 CFR §571.302
(FMVSS 302), DIN EN ISO 105-B06 Method 3, VW 50123, BMW GS 93042,
Mercedes-Benz DBL 1262 และ UL 94 HB

ความยั่งยืนตั้งแต่เริ่มต้น

ที่ KRAIBURG TPE ความยั่งยืนเป็นแรงผลักดันนวัตกรรมของเรา
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
ที่ยั่งยืนของเรามอบประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้และมีจำหน่ายทั่วโลกเพื่อรองรับการใช้งานของคุณ
ในขณะที่ผลักดันเป้าหมายด้านความยั่งยืนของคุณ

Press Release

การเลือกวัสดุสามารถช่วยเพิ่มความปลอดภัยของระบบ ISOFIX ในรถยนต์ได้อย่างไร?

THERMOLAST® K จาก KRAIBURG TPE

มอบประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้พร้อมความสบายที่เหนือกว่า

Kuala Lumpur, November 2026

ติดต่อวันนี้เพื่อเรียนรู้ว่า KRAIBURG TPE
สามารถสนับสนุนการพัฒนาอย่างยั่งยืนและผลิตภัณฑ์ของคุณได้อย่างไร

ค้นพบเพิ่มเติมกับ TPE: ตั้งแต่บันไดขอบประตูรถยนต์ไปจนถึงยางกันรั่วกระจกมองข้าง
วัสดุ TPE ช่วยให้ชิ้นส่วนยานยนต์มีความปลอดภัยมากขึ้น สะดวกสบายมากขึ้น
และได้รับการออกแบบอย่างชาญฉลาดมากขึ้น

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ: *การใช้งานที่กล่าวถึงนั้นเป็นเพียงตัวอย่างความสามารถของวัสดุเท่านั้น ความเหมาะสมของผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้ายและการปฏิบัติตามข้อบังคับจะต้องได้รับการประเมินและตรวจสอบโดยลูกค้า*



(รูปภาพ: © 2026 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

Press Release

การเลือกวัสดุสามารถช่วยเพิ่มความปลอดภัยของระบบ ISOFIX ในรถยนต์ได้อย่างไร?

THERMOLAST® K จาก KRAIBURG TPE

มอบประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้พร้อมความสบายที่เหนือกว่า

Kuala Lumpur, November 2026

Let's connect on Social Media:

Follow us on WeChat

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มีความสามารถในอุตสาหกรรมในด้านคอมพาวด์ TPE เป้าหมายของบริษัทคือการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า ด้วยพนักงานมากกว่า 718 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