

Press Release

การเลือกใช้วัสดุสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของยางซีลช่องสายไฟรถยนต์ (Car Grommet)

ได้อย่างไร? KRAIBURG TPE's FG/SF/AP Series

มอบประสิทธิภาพการซีลที่เชื่อถือได้และความทนทานในระยะยาว

Kuala Lumpur, October 2026

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

การเลือกใช้วัสดุสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของยางซีลช่องสายไฟรถยนต์ (Car Grommet) ได้อย่างไร? KRAIBURG TPE FG/SF/AP Series

มอบประสิทธิภาพการซีลที่เชื่อถือได้และความทนทานในระยะยาว

ยานยนต์ถือเป็นทรัพย์สินที่มีมูลค่าเมื่อได้รับการบำรุงรักษาอย่างเหมาะสม

โดยเฉพาะอย่างยิ่งชิ้นส่วนยานยนต์ที่อาจถูกมองข้ามแต่มีความสำคัญอย่าง

ยางซีลช่องสายไฟรถยนต์ (Car Grommet)

ซึ่งต้องทำหน้าที่เป็นเกราะป้องกันเพื่อช่วยยืดอายุการใช้งานของระบบต่าง ๆ

ในขณะที่ผู้ผลิตรถยนต์ OEM นักออกแบบผลิตภัณฑ์ และวิศวกรฝ่ายวิจัยและพัฒนา (R&D)

ยังคงพัฒนาระบบยานยนต์ที่มีความก้าวหน้ามากขึ้น ความต้องการวัสดุให้

ประสิทธิภาพการซีลที่เชื่อถือได้ ความทนทาน และกระบวนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ

ก็เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ยางซีลช่องสายไฟรถยนต์ (Car Grommets) ซึ่งพบได้ในบริเวณผนังกันห้องเครื่อง

(Firewall) แผงประตู ชุดสายไฟบริเวณฝากระโปรงหลังหรือประตูท้าย แผงหน้าปัด

และช่องทางเดินสายไฟบนตัวถัง มีบทบาทสำคัญในการปกป้องสายเคเบิลและสายไฟ

ป้องกันการแทรกซึมของสิ่งแวดล้อม ลดแรงสั่นสะเทือนและเสียงรบกวน

รวมถึงช่วยจัดการและจัดระเบียบเส้นทางเดินสายไฟได้อย่างมีประสิทธิภาพ.

เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE) เหมาะสำหรับการใช้งานในยางรองรูสายไฟรถยนต์

เนื่องจากคุณสมบัติความยืดหยุ่น ประสิทธิภาพการซีล ประสิทธิภาพการแปรรูป

และความยืดหยุ่นด้านการออกแบบ เพื่อตอบโจทย์ความต้องการของอุตสาหกรรมยานยนต์

KRAIBURG TPE ผู้ผลิตระดับโลกด้านสารประกอบ TPE

ประสิทธิภาพสูงและโซลูชันวัสดุแบบปรับแต่งสำหรับหลากหลายอุตสาหกรรม นำเสนอซีรีส์

FG/SF/AP สำหรับตลาดเอเชียแปซิฟิก

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

การเลือกใช้วัสดุสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของยางซีลช่องสายไฟรถยนต์ (Car Grommet)

ได้อย่างไร? KRAIBURG TPE's FG/SF/AP Series

มอบประสิทธิภาพการซีลที่เชื่อถือได้และความทนทานในระยะยาว

Kuala Lumpur, October 2026

Page 2 of 5

โดยซีรีส์นี้ได้รับการพัฒนาสำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์ที่มีข้อกำหนดด้านประสิทธิภาพสูงอย่างเข้มงวด

เหตุใดประสิทธิภาพการผลิตและการยึดเกาะกับ PP

จึงมีความสำคัญสำหรับยางซีลช่องสายไฟรถยนต์ (Car Grommets)?

ซีรีส์ FG/SF/AP ของ KRAIBURG TPE

มีคุณสมบัติการไหลตัวที่ได้รับการปรับให้เหมาะสม และพฤติกรรมการถอดแบบ (demolding) ที่ดี

ช่วยให้สามารถแปรรูปดีไซน์ยางรูสายไฟรถยนต์ที่มีความซับซ้อนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ซีรีส์นี้ยังมีการยึดเกาะที่แข็งแกร่งกับโพลีโพรพิลีน (PP)

ซึ่งเป็นวัสดุที่มีพลังงานผิวต่ำและไม่มีขั้ว (non-polar)

ทำให้การประกอบชิ้นส่วนเป็นไปอย่างราบรื่นแม้ในสภาวะที่มีแรงกดหรือความเครียด

คุณภาพพื้นผิวและความทนทาน

ยางซีลช่องสายไฟรถยนต์ (Car Grommets)

รุ่นใหม่จำเป็นต้องใช้วัสดุที่ผสานระหว่างคุณภาพพื้นผิวระดับพรีเมียมและความทนทานในการใช้งานระยะยาว

ซีรีส์ FG/SF/AP ของ KRAIBURG TPE ให้ความสามารถด้านผิวสัมผัสแบบนุ่ม (soft-touch) และการถ่ายทอดพื้นผิวที่ยืดหยุ่น เพื่อให้ได้ผิวงานที่เรียบเนียนและมีความประณีต

โครงสร้างความหนาแน่นต่ำช่วยให้มีน้ำหนักเบาแต่ยังคงความทนทานในการปกป้องภายในรถยนต์ ขณะที่ความเสถียรทางความร้อนสูงถึง 100°C ช่วยให้ประสิทธิภาพการใช้งานยาวนาน

ความสามารถในการรีไซเคิลและการปรับสี

สำหรับผู้ผลิตรายอื่น ความยั่งยืนมีความสำคัญไม่แพ้ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์.

Press Release

การเลือกใช้วัสดุสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของยางซีลช่องสายไฟรถยนต์ (Car Grommet)

ได้อย่างไร? KRAIBURG TPE's FG/SF/AP Series

มอบประสิทธิภาพการซีลที่เชื่อถือได้และความทนทานในระยะยาว

Kuala Lumpur, October 2026

Page 3 of 5

ซีรีส์ FG/SF/AP ของ KRAIBURG TPE รองรับการใช้เคเบิลในกระบวนการผลิต

ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการใช้วัสดุและสนับสนุนการผลิตภายในรถยนต์อย่างยั่งยืน

วัสดุให้เลือกในสีดำ และยังสามารถปรับแต่งสีได้หลากหลายเพื่อรองรับการสร้างแบรนด์

ฟังก์ชัน และองค์ประกอบด้านภาพลักษณ์

นอกจากนี้ยังมีการควบคุมการปล่อยสารระเหยและกลิ่น

ช่วยรักษาสภาพแวดล้อมภายในรถยนต์ให้สะอาดและปราศจากกลิ่นรบกวน

ความยั่งยืนตั้งแต่เริ่มต้น

ที่ KRAIBURG TPE [ความยั่งยืน](#) 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

ที่ยั่งยืนของเรามอบประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้และมีจำหน่ายทั่วโลกเพื่อรองรับการใช้งานของคุณ

ในขณะที่ผลักดันเป้าหมายด้านความยั่งยืนของคุณ

ติดต่อด้านนี้เพื่อเรียนรู้ว่า KRAIBURG TPE

สามารถสนับสนุนการพัฒนาอย่างยั่งยืนและผลิตภัณฑ์ของคุณได้อย่างไร

ค้นพบเพิ่มเติมด้วย TPE: ตั้งแต่ [แผงบังแดดข้างประตูรถยนต์](#) ไปจนถึงปั๊มกดในรถยนต์ วัสดุ

TPE ช่วยยกระดับชิ้นส่วนยานยนต์ให้มีความปลอดภัยมากขึ้น สะดวกสบายยิ่งขึ้น

และได้รับการออกแบบอย่างชาญฉลาดยิ่งกว่าเดิม |

Press Release

การเลือกใช้วัสดุสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของยางซีลช่องสายไฟรถยนต์ (Car Grommet)

ได้อย่างไร? KRAIBURG TPE's FG/SF/AP Series

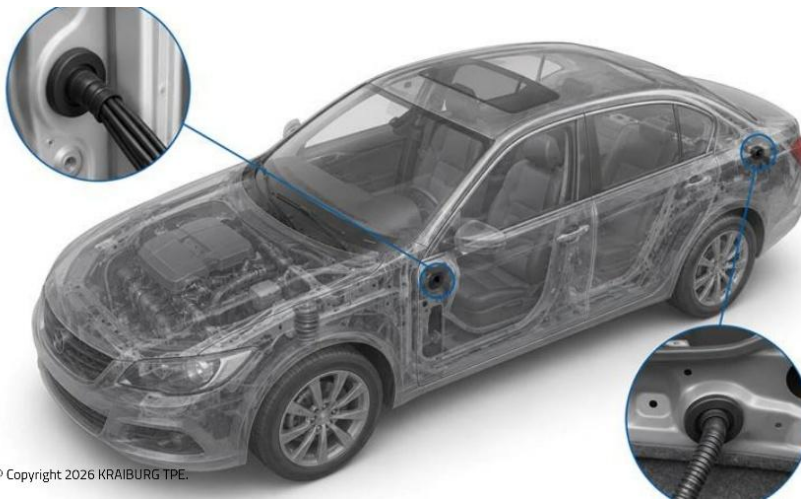
มอบประสิทธิภาพการซีลที่เชื่อถือได้และความทนทานในระยะยาว

Kuala Lumpur, October 2026

Page 4 of 5

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ: การใช้งานที่กล่าวถึงนั้นเป็นเพียงตัวอย่างความสามารถของวัสดุเท่านั้น

ความเหมาะสมของผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้ายและการปฏิบัติตามข้อบังคับจะต้องได้รับการประเมินและตรวจสอบโดยลูกค้า



© Copyright 2026 KRAIBURG TPE.

(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](#)

Let's connect on Social Media:



Follow us on WeChat

Press Release

การเลือกใช้วัสดุสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของยางซีลช่องสายไฟรถยนต์ (Car Grommet)

ได้อย่างไร? KRAIBURG TPE's FG/SF/AP Series

มอบประสิทธิภาพการซีลที่เชื่อถือได้และความทนทานในระยะยาว

Kuala Lumpur, October 2026

Page 5 of 5



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