

Press Release

วัสดุที่เลือกใช้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพของฝาฟลิปท็อปได้อย่างไร? THERMOLAST® K จาก KRAIBURG TPE มอบความสามารถในการซีลที่เชื่อถือได้ ความยืดหยุ่นด้านการออกแบบ และการผลิตที่มีประสิทธิภาพ
Kuala Lumpur, August 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

วัสดุที่เลือกใช้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพของฝาฟลิปท็อปได้อย่างไร?

THERMOLAST® K จาก KRAIBURG TPE

มอบความสามารถในการซีลที่เชื่อถือได้

ความยืดหยุ่นด้านการออกแบบ และการผลิตที่มีประสิทธิภาพ

พิจารณาทั้งตัวผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ โดยเฉพาะในด้านความสะดวกในการใช้งาน ความปลอดภัย และความสามารถในการรีไซเคิล ฝาฟลิปท็อป (Flip-top Cap) จึงได้รับความนิยมอย่างแพร่หลายในบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ดูแลส่วนบุคคล อาหาร และผลิตภัณฑ์เภสัชกรรม เนื่องจากสามารถเปิดใช้งานได้ด้วยมือข้างเดียว พร้อมช่วยควบคุมปริมาณการจ่ายผลิตภัณฑ์ได้อย่างแม่นยำ โดยลดการสัมผัสกับสิ่งปนเปื้อนจากภายนอก วัสดุเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE) ที่ใช้ในชั้นส่วนของฝาฟลิปท็อป ช่วยให้ฝาปิดมีประสิทธิภาพในการซีลที่เชื่อถือได้ เปิด-ปิดได้อย่างยืดหยุ่นด้วยแรงกด (Snap Action) และให้สัมผัสในการปิดที่มั่นคงและสม่ำเสมอ เพื่อความปลอดภัยและความสะดวกในการใช้งาน

KRAIBURG TPE ผู้ผลิตคอมพาวด์เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์และโซลูชัน TPE

แบบปรับแต่งเฉพาะสำหรับหลากหลายอุตสาหกรรมระดับโลก นำเสนอ [ซีรีส์](#)

[THERMOLAST® K](#)

ซึ่งเป็นวัสดุประสิทธิภาพสูงที่ได้รับการออกแบบโดยคำนึงถึงการรีไซเคิล โดยวัสดุในซีรีส์นี้มีคุณสมบัติทางกลที่ได้รับการปรับปรุงให้เหมาะสม พร้อมความยืดหยุ่นสูง ช่วยรักษาความสมบูรณ์ของระบบบรรจุภัณฑ์และฝาปิด (Container-Closure System) เพื่อให้สามารถเปิดและปิดได้อย่างสม่ำเสมอแม้ผ่านการใช้งานซ้ำหลายครั้ง นอกจากนี้ วัสดุยังมีคุณสมบัติในการยึดเกาะกับโพลีโพรพิลีน (PP) ได้อย่างดีเยี่ยม ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการฉีดขึ้นรูปแบบหลายวัสดุ (Multi-component Injection Molding) และทำให้ชิ้นส่วนอ่อนนุ่มยึดติดกับโครงสร้างฝาแข็งได้อย่างมั่นคง

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

วัสดุที่เลือกใช้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพของฝาฟลิปท็อปได้อย่างไร? THERMOLAST® K จาก KRAIBURG TPE มอบความสามารถในการซีลที่เชื่อถือได้ ความยืดหยุ่นด้านการออกแบบ และการผลิตที่มีประสิทธิภาพ
Kuala Lumpur, August 2026
Page 2 of 5

การเลือกใช้วัสดุสามารถยกระดับการออกแบบและความยั่งยืนของฝาฟลิปท็อปได้อย่างไร?

ซีรีส์ THERMOLAST® K มาพร้อม[ความสามารถในการปรับแต่งสีได้อย่างหลากหลาย](#) ช่วยให้แบรนด์สามารถสร้างความแตกต่างด้านภาพลักษณ์และพัฒนาบรรจุภัณฑ์ที่มีดีไซน์ระดับพรีเมียมได้อย่างโดดเด่น คอมพาวด์ TPE เหล่านี้เหมาะสำหรับการรีไซเคิลในกระบวนการผลิต (In-process Recycling) และยังได้รับการรับรองจาก Cyclos HTP ว่าสามารถใช้งานร่วมกับกระบวนการรีไซเคิลของ HDPE และ PP ได้ ช่วยเพิ่มโอกาสในการผลิตที่มีประสิทธิภาพด้านการใช้ทรัพยากรมากยิ่งขึ้น

วัสดุที่สอดคล้องกับข้อกำหนดและออกแบบเพื่อเศรษฐกิจหมุนเวียน

นอกเหนือจากประสิทธิภาพแล้ว ผู้ผลิตบรรจุภัณฑ์ยังต้องการวัสดุที่สอดคล้องกับข้อกำหนดด้านความปลอดภัยสำหรับการสัมผัสอาหารและผลิตภัณฑ์อุปโภคบริโภคที่เข้มงวดมากขึ้น

ซีรีส์ THERMOLAST® K ได้รับการพัฒนาให้สอดคล้องกับข้อกำหนดด้านความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์สัมผัสอาหาร และผลิตภัณฑ์อุปโภคบริโภคที่สำคัญ ได้แก่ Regulation (EU) No 10/2011, US FDA CFR 21 (การเป็นไปตามข้อกำหนดของวัตถุดิบ) และ EN71-3

ด้วยคุณสมบัติที่เหมาะสมสำหรับแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) วัสดุนี้ช่วยสนับสนุนการนำวัตถุดิบหมุนเวียนที่ได้รับการรับรองมาใช้ในการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ นอกจากนี้ ซีรีส์ THERMOLAST® K ยังรองรับมาตรฐาน ISCC PLUS Ready ผ่านแนวทาง Mass Balance Approach เพื่อช่วยส่งเสริมการผลิตที่ยั่งยืนมากขึ้น

ความยั่งยืนตั้งแต่เริ่มต้น

Press Release

วัสดุที่เลือกใช้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพของฝาพลิกท้อปได้อย่างไร? THERMOLAST® K จาก KRAIBURG TPE มอบความสามารถในการซีลที่เชื่อถือได้ ความยืดหยุ่นด้านการออกแบบ และการผลิตที่มีประสิทธิภาพ
Kuala Lumpur, August 2026
Page 3 of 5

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

ติดต่อวันนี้เพื่อเรียนรู้ว่า KRAIBURG TPE สามารถสนับสนุนการพัฒนาอย่างยั่งยืนและผลิตภัณฑ์ของคุณได้อย่างไร

ค้นพบความเป็นไปได้ใหม่ด้วย TPE: ไม่ว่าจะเป็น [บรรจุภัณฑ์เซรัม \(Serum Packaging\)](#) หรือ [บรรจุภัณฑ์ลิปกลอส \(Lip Gloss Packaging\)](#) KRAIBURG TPE มอบโซลูชันที่ปลอดภัย ทนทาน และใช้งานง่ายสำหรับผลิตภัณฑ์ในชีวิตประจำวัน

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ: การใช้งานที่กล่าวถึงนั้นเป็นเพียงตัวอย่างความสามารถของวัสดุเท่านั้น ความเหมาะสมของผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้ายและการปฏิบัติตามข้อบังคับจะต้องได้รับการประเมินและตรวจสอบโดยลูกค้า

Press Release

วัสดุที่ใช้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพของฝาฟลิปท็อปได้อย่างไร? THERMOLAST® K จาก KRAIBURG TPE มอบความสามารถในการซีลที่เชื่อถือได้ ความยืดหยุ่นด้านการออกแบบ และการผลิตที่มีประสิทธิภาพ
Kuala Lumpur, August 2026
Page 4 of 5



(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

วัสดุที่เลือกใช้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพของฝาฟลิปท็อปได้อย่างไร? THERMOLAST® K จาก KRAIBURG TPE มอบความสามารถในการซีลที่เชื่อถือได้ ความยืดหยุ่นด้านการออกแบบ และการผลิตที่มีประสิทธิภาพ
Kuala Lumpur, August 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