

## Press Release

KRAIBURG TPE ขับเคลื่อนนวัตกรรมที่ยั่งยืนในการออกแบบอุปกรณ์เสริมอุตสาหกรรม

Kuala Lumpur, November 2023

Page 1 of 4

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

#### ขับเคลื่อนนวัตกรรมที่ยั่งยืนในการออกแบบอุปกรณ์เสริมอุตสาหกรรม

ตลาดเครื่องดูดฝุ่นนำเสนอทางเลือกที่หลากหลาย

ตั้งแต่รุ่นมีสายทั่วไปไปจนถึงรุ่นไร้สายที่ล้ำสมัย เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE)

มีบทบาทสำคัญในการเพิ่มประโยชน์ใช้สอยและความทนทานของอุปกรณ์

และกลายเป็นวัสดุที่จำเป็นสำหรับอุปกรณ์เสริมเครื่องดูดฝุ่นในปัจจุบัน

ความต้องการด้านความทนทานและคุณภาพสูงของอุปกรณ์เสริมเครื่องดูดฝุ่นได้กระตุ้น

นวัตกรรมในวัสดุ TPE

โดยวางตำแหน่งให้อยู่ในระดับแนวหน้าของวิวัฒนาการของเครื่องใช้ในครัวเรือนที่จำเป็น

ซีรีส์ RC/PCR/AP ของ KRAIBURG TPE

ได้กลายเป็นวัสดุทางเลือกสำหรับการผลิตอุปกรณ์เสริมเครื่องดูดฝุ่น รวมถึงปะเก็น ตัวกรอง

แปรง ปุ่ม ด้ามจับ และอื่นๆ วัสดุเหล่านี้ยกระดับประสิทธิภาพและความทนทาน

ทำให้มั่นใจได้ว่าเครื่องดูดฝุ่นจะทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ

ซีรีส์ KRAIBURG TPE RC/PCR/AP มีข้อดีที่สำคัญหลายประการ:

- **ความเป็นเลิศทางกล** <https://www.kraiburg-tpe.com/en/industry> - แสดงคุณสมบัติทางกลที่โดดเด่น รวมถึงความยืดหยุ่น ความยืดหยุ่น และความทนทาน ทำให้เหมาะสำหรับการใช้งานเครื่องดูดฝุ่นต่างๆ
- การประกอบที่ได้รับการปรับปรุง - ให้การเสียดสีพื้นผิวที่ดีเยี่ยม ช่วยให้การประกอบง่ายขึ้น และรับประกันว่าส่วนประกอบจะพอดีกันมากขึ้น คุณลักษณะนี้มีประโยชน์อย่างยิ่งในการใช้งาน เช่น ตัวกรองและการปิดผนึก
- **ความยั่งยืน** <https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability> - พิสูจน์ความมุ่งมั่นของ KRAIBURG TPE ในด้านความยั่งยืน โดยมีวัสดุรีไซเคิลหลังผู้บริโภคถึง 48% ขึ้นอยู่กับความแข็ง

#### Media Contact

Marlen Sittner  
Head of Digital Marketing  
Team Corporate Communications  
Phone: +49 8638 9810-272  
[marlen.sittner@kraiburg-tpe.com](mailto:marlen.sittner@kraiburg-tpe.com)

Asia Pacific  
Bridget Ngang  
Marketing Manager Asia Pacific  
Phone: +603 9545 6301  
[bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

## Press Release

KRAIBURG TPE ขับเคลื่อนนวัตกรรมที่ยั่งยืน ในการออกแบบอุปกรณ์เสริมคุณภาพสูง

Kuala Lumpur, November 2023

Page 2 of 4

สิ่งนี้ตอบสนองความสนใจของลูกค้าที่คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม

และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

- ความแข็ง – ด้วยตัวเลือกช่วงความแข็งระหว่าง 50-90 Shore A ซีรีส์นี้จึงตรงตามข้อกำหนดอุปกรณ์เสริมเครื่องดูดฝุ่นที่แตกต่างกัน
- ความสะดวกสบายของผู้ใช้ - พื้นผิวสัมผัสที่นุ่มนวลของซีรีส์ THERMOLAST® R RC/PCR/AP <https://www.kraiburg-tpe.com/th/tpe-tool-handles-combine-performance-sustainability>

และคุณสมบัติที่ไม่เหนียวเหนอะหนะสำหรับปุ่ม ที่จับ และที่จับ

ช่วยเพิ่มความสะดวกสบายและการยึดเกาะของผู้ใช้สูงสุดระหว่างการทำความสะอาดในครัวเรือน

- การยึดเกาะและความเสถียรของอุณหภูมิ - ซีรีส์นี้แสดงการยึดเกาะที่ดีเยี่ยมกับโพลีโพรพิลีน (PP) ผ่านกระบวนการฉีดขึ้นรูป และรักษาความเสถียรของอุณหภูมิได้สูงถึง 80°C
- การปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัย - วัสดุผ่านการทดสอบอย่างเข้มงวดตรงตามมาตรฐาน UL 94HB ด้านความปลอดภัยและความน่าเชื่อถือ

ความมุ่งมั่นด้านนวัตกรรมของ KRAIBURG TPE ขยายไปไกลกว่าข้อเสนอที่มีอยู่

ด้วยตัวเลือกการปรับแต่งสำหรับลูกค้าในการปรับแต่งเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ให้เหมาะสมกับความต้องการที่แม่นยำของพวกเขา

การอุทิศตนเพื่อความยืดหยุ่นนี้ทำให้ผู้ผลิตเครื่องดูดฝุ่นสามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง - <https://www.kraiburg-tpe.com/th/innovative-recycled-tpe-asia-pacific>

ต่อไปเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคที่เปลี่ยนแปลงไป

เนื่องจากความต้องการเครื่องดูดฝุ่นอเนกประสงค์และคุณภาพสูงยังคงเพิ่มขึ้น วัสดุ TPE ของ KRAIBURG TPE

มีบทบาทสำคัญในการกำหนดอนาคตของเครื่องใช้ในครัวเรือนที่จำเป็นเหล่านี้

ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา

## Press Release

KRAIBURG TPE ขับเคลื่อนนวัตกรรมที่ยั่งยืน ในการออกแบบอุปกรณ์เสริมคุณภาพสูง

Kuala Lumpur, November 2023

Page 3 of 4

นอกเหนือจากการใช้งานอุปกรณ์เสริมเครื่องดูดฝุ่นแล้ว นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE ยังรวมถึงชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับรถยนต์ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภค อุปกรณ์สวมใส่ และการใช้งานในอุตสาหกรรม ประกอบด้วยปริมาณรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) สูงถึง 48% และรีไซเคิลหลังอุตสาหกรรม (PIR) 50% วัสดุดังกล่าวเป็นไปตามมาตรฐานสากลหลายมาตรฐาน เช่น การปฏิบัติตามข้อกำหนดวัตถุพิษของ FDA, RoHS และข้อกำหนด REACH SVHC KRAIBURG TPE ยังมอบค่าการปล่อยก๊าซคาร์บอนของผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าอีกด้วย

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนอยู่หรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบทุกคำถามที่คุณมี  
รวมถึงเสนอโซลูชันที่เหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ของคุณ



(รูปภาพ: © 2023 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:**



[download high-resolution images](#)

## Press Release

KRAIBURG TPE ขับเคลื่อนนวัตกรรมที่ยั่งยืน ในการออกแบบอุปกรณ์เสริมสัญญาณ

Kuala Lumpur, November 2023

Page 4 of 4



[latest news on KRAIBURG TPE](#)

Let's connect on Social Media:



Follow us on WeChat



KRAIBURG TPE ([www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติก อีลาสโตเมอร์แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มีความสามารถในอุตสาหกรรมในด้านคอมพาวด์ TPE เป้าหมายของบริษัทคือการ จัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า ด้วยพนักงานมากกว่า 680 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 14001 ในทุกสาขาทั่วโลก