

## Press Release

KRAIBURG TPE พลิกโฉมคอนซุมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ด้วยนวัตกรรมที่ยั่งยืน

Kuala Lumpur, September 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

#### พลิกโฉมคอนซุมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ด้วยนวัตกรรมที่ยั่งยืน

คอนซุมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ได้กลายเป็นส่วนสำคัญในชีวิตประจำวันของเรา

ในโลกที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว

ในปัจจุบัน ด้วยความต้องการโซลูชันที่ยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมากขึ้น เพื่อตอบสนอง

ต่อความต้องการที่เพิ่มขึ้นนี้ KRAIBURG TPE

ผู้ผลิตระดับโลกในด้านวัสดุเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์

และโซลูชันที่ออกแบบโดยเฉพาะ ภูมิใจนำเสนอซีรีส์ THERMOLAST® R RC/AD1/AP

ที่ก้าวล้ำ

ซึ่งได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับ **การใช้งานด้านอิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภค**

[https://www.kraiburg-tpe.com/en/enhanced-ergonomics-consumer-](https://www.kraiburg-tpe.com/en/enhanced-ergonomics-consumer-electronics)

[electronics](https://www.kraiburg-tpe.com/en/enhanced-ergonomics-consumer-electronics) ในเอเชียแปซิฟิก

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภคยังคงกำหนดรูปแบบวิธีที่เราโต้ตอบและเชื่อมต่อ

และการเปิดตัวซีรีส์ THERMOLAST® R RC/AD1/AP ก็ถูกกำหนดให้นิยามใหม่

ของการโต้ตอบเหล่านี้ ซีรีส์นี้แสดงถึงการก้าวกระโดดในด้าน **นวัตกรรมที่ยั่งยืน**

<https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability>

โดยนำข้อดีหลายประการมาเพื่อตอบสนองความต้องการของโลกสมัยใหม่

และสำหรับการผลิตที่มีความรับผิดชอบต่อ

#### ผสมผสานความทนทานเข้ากับความเป็นเลิศทางสุนทรีย์

หัวใจของซีรีส์ THERMOLAST® R RC/AD1/AP อยู่ที่การยึดเกาะแบบมีขั้ว

ที่ไม่มีใครเทียบได้กับวัสดุ ABS, PC และ PC/ABS ทำให้แยกออกจากกันในฐานะ

ส่วนประกอบอเนกประสงค์และขาดไม่ได้ในการใช้งานอิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภค

มิให้เลือกทั้งสีดำ สีธรรมชาติ และสีสำเร็จรูป ซีรีส์นี้ยกระดับสุนทรีย์ภาพของอุปกรณ์

อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภค ด้วยสัมผัสที่ทันสมัยและมีสไตล์

#### 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 พลิกโฉมคอนซุมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ด้วยนวัตกรรมที่ยั่งยืน

Kuala Lumpur, September 2023

Page 2 of 4

ซีรีส์ RC/AD1/AP ซึ่งมียอดประกอบที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วยปริมาณ

รีไซเคิลหลังอุตสาหกรรมที่สำคัญตั้งแต่ 34 ถึง 50% ด้วยการนำวัสดุรีไซเคิล

<https://www.kraiburg-tpe.com/en/innovative-recycled-tpe-asia-pacific> มาใช้

TPE ที่เป็นนวัตกรรมใหม่นี้มีส่วนช่วยในการลดของเสียและการอนุรักษ์ทรัพยากรอันมีค่า

ทำให้เป็นตัวเลือกที่สำคัญสำหรับแนวทางปฏิบัติด้านการผลิตที่ยั่งยืน

### ปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/AD1/AP นำเสนอข้อดีของวัสดุมากมาย เช่น

ช่วงความแข็ง

60-80 Sh A สัมผัสเรียบลื่นด้วยพื้นผิวที่ไม่เหนียวเหนอะหนะ

และการยึดเกาะที่เหนือกว่ากับวัสดุ

PC, ABS และ PC/ABS ซีรีส์นี้เป็นไปตามข้อกำหนด RoHS และ REACH SVHC

และผ่านการทดสอบอย่างเข้มงวดสำหรับ UL 94HB, ISO10993-5 (ความเป็นพิษต่อเซลล์)

และ ISO10993-23 (การระคายเคืองต่อผิวหนัง)

ทำให้มั่นใจทั้งประสิทธิภาพและความปลอดภัย

นอกจากนี้ คุณสมบัติทางกลที่เหมาะสม พร้อมด้วยตัวเลือกสีธรรมชาติ สีดำ และสีสำเร็จรูป

ยังเป็นส่วนที่ช่วยในการใช้งานอิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภคเชิงสร้างสรรค์

ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/AD1/AP เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานแบบสวมใส่ได้

เช่น หูฟังและสายรัดข้อมือ ที่จับและด้ามจับ สิ่งของในครัวเรือน และเครื่องเล่นเกม

โดยนำเสนอความเป็นเลิศด้านการใช้งานและความมุ่งมั่นต่ออนาคตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

และมีความรับผิดชอบมากขึ้น

### ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา

นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE

ประกอบด้วยชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนา

ขึ้นเป็นพิเศษสำหรับรถยนต์ สินค้าอุปโภคบริโภค เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์สวมใส่

และการใช้งาน

ในอุตสาหกรรม ประกอบด้วยปริมาณการรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) สูงถึง 48%

## Press Release

KRAIBURG TPE พลิกโฉมคอนซูมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ด้วยนวัตกรรมที่ยั่งยืน

Kuala Lumpur, September 2023

Page 3 of 4

และปริมาณการใช้เคลือบหลังอุตสาหกรรม (PIR) 50% วัสดุดังกล่าวเป็นไปตาม  
มาตรฐานสากลหลายมาตรฐาน เช่น การปฏิบัติตามข้อกำหนดวัตถุอันตรายของ FDA, RoHS  
และข้อกำหนด REACH SVHC KRAIBURG TPE

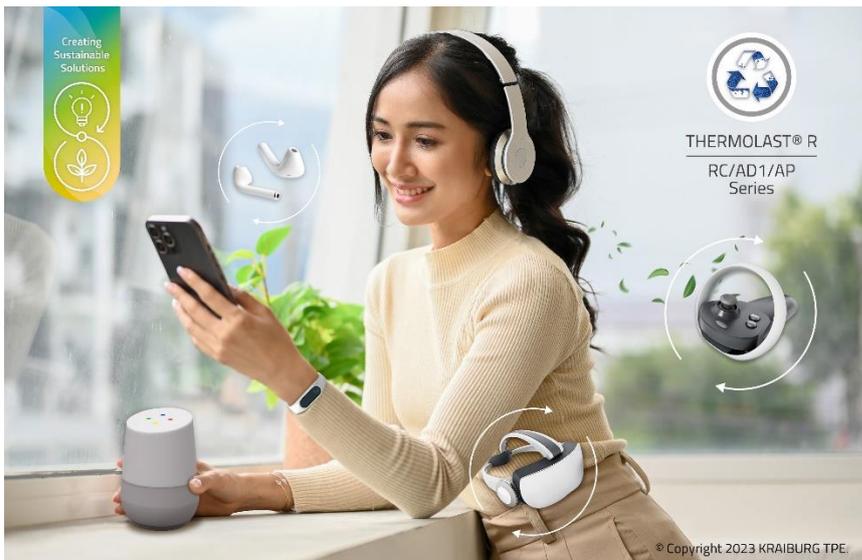
ยังให้ค่าการปล่อยก๊าซคาร์บอนของผลิตภัณฑ์

ให้กับลูกค้าอีกด้วย

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนอยู่หรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบทุกคำถามที่คุณมี

รวมทั้งเสนอโซลูชันที่เหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ของคุณ



(Photo: © 2023 KRAIBURG TPE)

For high-resolution photography, please contact 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](#)



[latest news on KRAIBURG TPE](#)

## Press Release

KRAIBURG TPE พลิกโฉมคอนซุมเมอร์อิเล็กทรอนิกส์ด้วยนวัตกรรมที่ยั่งยืน

Kuala Lumpur, September 2023

Page 4 of 4

Let's connect on Social Media:



Follow us on WeChat



KRAIBURG TPE ([www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มีความสามารถในอุตสาหกรรมในด้านคอมพิวเตอร์ TPE เป้าหมายของบริษัทคือการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า ด้วยพนักงานมากกว่า 680 คนทั่วโลก และโรงงานผลิตในเยอรมนี สหรัฐอเมริกา และมาเลเซีย บริษัทนำเสนอกำหนดผลิตภัณฑ์ขนาดใหญ่สำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรม และสินค้าอุปโภคบริโภค ตลอดจนภาคการแพทย์ที่ได้รับการควบคุมอย่างเข้มงวด สายผลิตภัณฑ์ THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® และ For Tec E® ที่จัดตั้งขึ้นนั้น สามารถขึ้นรูปโดยการฉีดขึ้นรูปหรือการอัดรีดขึ้นรูป และให้ข้อได้เปรียบมากมายแก่ผู้ผลิต ไม่เพียงแต่ในการขึ้นรูปเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วย KRAIBURG TPE โดดเด่นด้วยจุดแข็งด้านนวัตกรรม การมุ่งเน้นที่ลูกค้าทั่วโลก โซลูชันผลิตภัณฑ์ที่ปรับแต่งได้ และบริการที่เชื่อถือได้ บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 50001 ที่สำนักงานใหญ่ในประเทศเยอรมนี และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001 ในทุกสาขาทั่วโลก