**KRAIBURG TPE บรรลุความสำเร็จ TPE ที่โดดเด่นสำหรับลำโพงพกพา**

ตลาดลำโพงแบบพกพามีการแข่งขันกันในหมู่ผู้ผลิต เนื่องจากผู้บริโภคต้องการอุปกรณ์เสียงที่ล้ำหน้าและใช้งานได้จริง พร้อมการออกแบบที่ไร้รอยต่อและสะดุดตา เพื่อตอบสนองความต้องการนี้ นักออกแบบและผู้ผลิตในอุตสาหกรรมเครื่องเสียง - <https://www.kraiburg-tpe.com/th/tpe-home-entertainment> กำลังทำงานอย่างกระตือรือร้นเพื่อเปิดตัวลำโพงแบบพกพาที่มาพร้อมรูปลักษณ์ทันสมัยและไฮเทค

เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE) เป็นวัสดุอเนกประสงค์ที่มีคุณสมบัติที่จำเป็นทั้งหมดที่จำเป็นสำหรับการผลิตลำโพงแบบพกพา TPE ถูกนำมาใช้กันอย่างแพร่หลายในชิ้นส่วนต่างๆ เช่น เคส ด้ามจับ ซีล สายรัด และอื่นๆ อีกมากมาย - มอบความสวยงาม ความทนทานที่แข็งแกร่ง และประสบการณ์การใช้งานที่ยอดเยี่ยม

ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/AD1/AP <https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-r-recycled-contents-tpe> ของ KRAIBURG TPE มีชื่อเสียงในด้านคุณสมบัติเชิงกลที่โดดเด่นและความมุ่งมั่นต่อความยั่งยืน ด้วยความต้องการของผู้บริโภคที่เพิ่มขึ้นสำหรับโซลูชันที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ซีรีส์ TPE นี้ตอบสนองทั้งสไตล์และความกังวลด้านสิ่งแวดล้อม

**สุนทรียศาสตร์ที่น่าดึงดูดใจและสัมผัสที่นุ่มนวล**

การใช้ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/AD1/AP ในการผลิตลำโพงแบบพกพามีข้อดีด้านวัสดุหลายประการ ประการแรก ซีรีส์ TPE นี้สามารถใช้ร่วมกับโพลาร์เทอร์โมพลาสติก เช่น ABS, PC และ PC/ABS ได้อย่างมีประสิทธิภาพผ่านการฉีดขึ้นรูป ซึ่งช่วยให้เกิดคอนทราสต์แบบสัมผัส และปรับปรุงเคสและการยึดเกาะของด้ามจับในการใช้งานลำโพง

ความยืดหยุ่นของ TPE ยังช่วยเพิ่มประสบการณ์ผู้ใช้ด้วยการมอบสัมผัสที่หลากหลาย ตั้งแต่สัมผัสที่ยึดเกาะไปจนถึงสัมผัสที่นุ่มนวล พื้นผิวเรียบและไม่เหนียวเหนอะหนะยังคงรักษาไว้ได้ เพิ่มความน่าดึงดูดโดยรวมที่โฉบเฉี่ยวและสวยงามของลำโพงแบบพกพา

นอกจากนี้ ความยืดหยุ่นของ TPE ยังสามารถนำมาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของลำโพงโดยการลดการสั่นสะเทือนของตัวเครื่องเพื่อปรับปรุงคุณภาพเสียง กระบวนการขึ้นรูปทับด้วย TPE ไม่เพียงแต่มอบโซลูชันที่คุ้มต้นทุนสำหรับผู้ผลิตเท่านั้น แต่ยังเพิ่มการป้องกันแรงกระแทกให้กับลำโพงอีกด้วย

ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/AD1/AP มีส่วนช่วยในการรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน - <https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability> ด้วยหลัก

ปฏิบัติด้านการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ความปลอดภัยเป็นสิ่งสำคัญยิ่งในผลิตภัณฑ์ที่สัมผัสกับผู้ใช้ และซีรีส์ RC/AD1/AP

ตรงตามเกณฑ์นี้โดยผ่านการทดสอบสำหรับ UL 94HB, ISO10993-5 (ความเป็นพิษต่อเซลล์) และ ISO10993-23 (การระคายเคืองต่อผิวหนัง) ทำให้มั่นใจได้ถึงประสิทธิภาพที่โดดเด่นทั้ง และความปลอดภัยของผู้ใช้ ซีรีส์นี้ยังเป็นไปตามข้อกำหนด RoHS และ REACH SVHC

ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความมุ่งมั่นต่อความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและการปฏิบัติตามกฎระเบียบ

ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/AD1/AP นำเสนอโซลูชันที่หลากหลายและยั่งยืน

ซึ่งช่วยเพิ่มทั้งฟังก์ชันการทำงานและความปลอดภัยของลำโพงแบบพกพา

ขณะเดียวกันก็รักษาความสวยงามระดับพรีเมียม

**ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา**

นอกเหนือจากการใช้งานลำโพงแบบพกพาแล้ว นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE ยังรวมถึงชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับรถยนต์ สินค้าอุปโภคบริโภค คอนซูมเมอร์อิเล็คโทรนิกส์ อุปกรณ์สวมใส่ และการใช้งานในอุตสาหกรรม ประกอบด้วยปริมาณการรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) สูงถึง 48% และปริมาณการรีไซเคิลหลังอุตสาหกรรม (PIR) 50% วัสดุดังกล่าวเป็นไปตามมาตรฐานสากลหลายมาตรฐาน เช่น การปฏิบัติตามข้อกำหนดวัตถุดิบของ FDA, RoHS และข้อกำหนด REACH SVHC KRAIBURG TPE ยังมอบค่าการปล่อยก๊าซคาร์บอนของผลิตภัณฑ์ให้กับลูกค้าอีกด้วย

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนอยู่หรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบทุกคำถามที่คุณมี รวมทั้งเสนอโซลูชั่นที่เหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ของคุณ

A person holding a white speaker

Description automatically generated

**(รูปภาพ: © 2024 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:[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)**

[download high-resolution images](https://bit.ly/34qxBOV)

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

[latest news on KRAIBURG TPE](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

**Let’s connect on Social Media:**

**[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat) [Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015) [Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de) [Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ) [Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)**

**Follow us on WeChat**

Qr code

Description automatically generated

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติก

อีลาสโตเมอร์แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001

ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มี

ความสามารถในอุตสาหกรรมในด้านคอมพาวด์ TPE เป้าหมายของบริษัทคือการ

จัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า

ด้วยพนักงานมากกว่า 660 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