**TPE สำหรับด้ามจับของเครื่องมือผสมผสานประสิทธิภาพให้เข้ากับความยั่งยืน**

KRAIBURG TPE ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ระดับโลกและโซลูชันที่ปรับแต่งได้สำหรับอุตสาหกรรมหลากหลายประเภท ตอบสนองความต้องการของผู้บริโภคสำหรับโซลูชัน TPE ที่คุ้มค่า ประสิทธิภาพสูง และยั่งยืนสำหรับด้ามจับเครื่องมือ

เครื่องมือเป็นอุปกรณ์ที่ขาดไม่ได้ที่ใช้ในอุตสาหกรรมและที่บ้านเพื่อทำงานหรือหน้าที่เฉพาะ เช่น การตัด การเจาะ การวัด การยึด หรือการทำความสะอาด

ตั้งแต่เครื่องมือช่างธรรมดาไปจนถึงเครื่องมือไฟฟ้าที่ซับซ้อน ด้ามจับและด้ามจับสามารถมีผลกระทบอย่างมากต่อความสะดวกสบาย การควบคุม ความปลอดภัย และความทนทานของผู้ใช้ เพื่อให้มั่นใจในประสิทธิภาพการทำงานและความปลอดภัยที่ดีที่สุด ผู้บริโภคต้องการเครื่องมือที่มีด้ามจับที่ออกแบบมาอย่างดีซึ่งทำจากวัสดุคุณภาพสูง เช่น เทอร์โมพลาสติกอิลาสโตเมอร์ (TPE)

KRAIBURG TPE ผู้ผลิตระดับโลกด้านผลิตภัณฑ์เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์และโซลูชันที่ปรับแต่งได้สำหรับอุตสาหกรรมหลากหลายประเภท นำเสนอสารประกอบ TPE คุณภาพสูงสำหรับด้ามจับเครื่องมือและด้ามจับ

**ข้อดีของวัสดุตามหลักสรีรศาสตร์และเพื่อความปลอดภัยผู้ใช้**

TPE ของ KRAIBURG TPE ให้ประโยชน์ด้านสรีรศาสตร์และความปลอดภัยสำหรับการใช้งานที่ออกแบบเครื่องมือ ด้วยคุณลักษณะเชิงกลที่ดี คอมพาวด์ TPE จึงมักถูกใช้ในงานที่ต้องการความแข็งแรง ความยืดหยุ่น ความทนทานสูง และความทนทานต่อความร้อน สารเคมี และการสึกหรอ จึงเหมาะสำหรับด้ามจับและด้ามจับเครื่องมือที่ใช้บ่อย

โซลูชัน TPE ของบริษัทมีข้อได้เปรียบที่สามารถดำเนินการได้โดยใช้เทคนิคการประมวลผลพลาสติก เช่น การฉีดขึ้นรูปและการเอ็กทรูชั่นขึ้นรูป ทำให้ง่ายต่อการผลิตและให้ความหลากหลายในการใช้งาน

TPE จาก KRAIBURG ยังให้ความนุ่มนวลที่จำเป็นสำหรับการยึดเกาะ และการยศาสตร์ที่ยอดเยี่ยมเพื่อให้การยึดเกาะดีขึ้น ลดโอกาสในการบาดเจ็บและอุบัติเหตุในที่ทำงาน ตลอดจนความเมื่อยล้าของผู้ใช้

**โซลูชั่นที่ยั่งยืนสำหรับตลาดเอเชียแปซิฟิก**

KRAIBURG TPE นำเสนอสารประกอบ TPE ที่หลากหลายเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ผลิตทั่วโลกที่ต้องการโซลูชันวัสดุที่คุ้มค่าและยั่งยืน

สำหรับตลาดเอเชียแปซิฟิก KRAIBURG TPE ได้เปิดตัว THERMOLAST® R RC/PCR/AP ซีรีส์ ซึ่งมีส่วนประกอบของ PCR สูงถึง 48% (ขึ้นอยู่กับความแข็ง) สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย

ซีรีย์นี้มีคุณสมบัติการไหลที่ดี ช่วงความแข็งที่กว้างตั้งแต่ 50 ถึง 90 Shore A และความเสถียรของอุณหภูมิสูงถึง 80°C

ซีรีส์นี้ใช้ได้กับชิ้นส่วนที่มีส่วนประกอบเดียว และยังมีข้อดีเพิ่มเติมในการยึดเกาะกับ PP สำหรับชิ้นส่วนที่มีส่วนประกอบหลายชิ้น

ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/PCR/AP ของ KRAIBURG TPE เป็นวัสดุทางเลือกที่ยอดเยี่ยมสำหรับ EPDM และ PVC-P เนื่องจากไม่เหนียวเหนอะหนะและสามารถขึ้นรูปทับได้โดยใช้การฉีดขึ้นรูปหลายส่วนประกอบ เพื่อด้ามจับที่จับสะดวกสบายและไม่ลื่น

**ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา**

นอกจากวัสดุสำหรับด้ามจับของเครื่องมือช่างแล้ว แล้ว KRAIBURG TPE ได้พัฒนานวัตกรรมด้านความยั่งยืนและวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับยานยนต์ สินค้าอุปโภคบริโภค และการใช้งานในอุตสาหกรรม ซึ่งประกอบด้วย post-consumer recycled (PCR) และ post-industrial recycled (PIR)

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนหรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบคำถามใดๆ ที่คุณสงสัย ตลอดจนนำเสนอโซลูชันที่เหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ของคุณ



**(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:[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) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มีความสามารถในอุตสาหกรรมในด้านคอมพาวด์ TPE เป้าหมายของบริษัทคือการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า ด้วยพนักงานมากกว่า 680 คนทั่วโลก และโรงงานผลิตในเยอรมนี สหรัฐอเมริกา และมาเลเซีย บริษัทนำเสนอกลุ่มผลิตภัณฑ์ขนาดใหญ่สำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรม และสินค้าอุปโภคบริโภค ตลอดจนภาคการแพทย์ที่ได้รับการควบคุมอย่างเข้มงวด สายผลิตภัณฑ์ THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® และ For Tec E® ที่จัดตั้งขึ้นนั้น สามารถขึ้นรูปผลิตภัณฑ์โดยการฉีดขึ้นรูปหรือการอัดรีดขึ้นรูป และให้ข้อได้เปรียบมากมายแก่ผู้ผลิต ไม่เพียงแต่ในด้านการขึ้นรูปเท่านั้น แต่ยังรวมถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วย KRAIBURG TPE โดดเด่นด้วยจุดแข็งด้านนวัตกรรม การมุ่งเน้นที่ลูกค้าทั่วโลก โซลูชันผลิตภัณฑ์ที่ปรับแต่งได้ และบริการที่เชื่อถือได้ บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 50001 ที่สำนักงานใหญ่ในประเทศเยอรมนี และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001 ในทุกสาขาที่มีอยู่ทั่วโลก