**TPEs ที่ยั่งยืนสำหรับตลาดสินค้าในครัวเรือนที่กำลังเติบโต**

สำหรับตลาดเอเชียแปซิฟิก KRAIBURG TPE ผู้ผลิต TPE ระดับโลกของผลิตภัณฑ์เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์หลากหลายประเภท และโซลูชันแบบกำหนดเองสำหรับอุตสาหกรรมหลากหลายประเภท นำเสนอซีรีส์ TPE ที่ยั่งยืนของ THERMOLAST® R เพื่อให้สอดคล้องกับกระแสปัจจุบันในการมุ่งสู่ความยั่งยืน

ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์ในครัวเรือนกำลังขยายตัว และมีสินค้าหลากหลายประเภทที่ใช้ในบ้าน เช่น เฟอร์นิเจอร์ อุปกรณ์ทำความสะอาด อุปกรณ์ซักรีด อุปกรณ์ในห้องน้ำ และเครื่องครัว

ความต้องการที่เพิ่มขึ้นของตลาดในด้านประสิทธิภาพ และความสะดวกสบาย รวมถึงการตระหนักรู้

ของผู้บริโภคเกี่ยวกับหลักปฏิบัติด้านสุขอนามัย และความยั่งยืนได้ผลักดันความต้องการสำหรับ

ของใช้ในครัวเรือนที่มีฟังก์ชันและคุณสมบัติที่ดีขึ้น

ในทำนองเดียวกัน ความสนใจของผู้บริโภคก็เพิ่มขึ้นในนวัตกรรมที่เกิดขึ้นใหม่ และการพัฒนาของใช้ในครัวเรือนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และประหยัดพลังงานมากขึ้น ด้วยเหตุนี้ ของใช้ในครัวเรือนจึงทำจากวัสดุที่มีประสิทธิภาพสูงมากขึ้น เช่น เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE) ซึ่งไม่เป็นพิษ รีไซเคิลได้ และมีสมบัติทางเคมี กายภาพ และทางกลที่ดีเยี่ยม

KRAIBURG TPE ผู้ผลิต TPE ระดับโลกของผลิตภัณฑ์เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์หลากหลายประเภท และโซลูชันแบบกำหนดเองสำหรับอุตสาหกรรมหลากหลายประเภท นำเสนอคอมพาวด์ที่ยั่งยืน คุณภาพสูง และออกแบบทางวิศวกรรมเฉพาะสำหรับการใช้งานของใช้ในครัวเรือน

นำเสนอล่าสุดคือ TPE ที่ยั่งยืน ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/FC/PCR/AP ซึ่งสามารถตอบสนองความต้องการของผู้ผลิตสำหรับวัสดุที่เป็นทางเลือกที่ยั่งยืนแทนวัสดุทั่วไป เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

**TPEs ที่ยั่งยืนสำหรับตลาดเอเชียแปซิฟิก**

ตลาดสินค้าอุปโภคบริโภคที่เติบโตอย่างรวดเร็วในเอเชียแปซิฟิกกำลังหันมาใส่ใจต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพมากขึ้น เนื่องจากผู้บริโภคจำนวนมากขึ้นให้ความสำคัญกับความยั่งยืนของผลิตภัณฑ์เมื่อทำการซื้อ ความสนใจในความยั่งยืนจึงเพิ่มขึ้นอย่างมากในตลาดสินค้าในครัวเรือนของภูมิภาคนี้

ผลิตภัณฑ์ TPE ที่ยั่งยืนใหม่ล่าสุดจาก KRAIBURG TPE ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/FC/PCR/AP ได้รับการออกแบบสำหรับตลาดอุปโภคบริโภคในเอเชียแปซิฟิก ปริมาณของการนำพลาสติกที่ผ่านการใช้งานโดยผู้บริโภคมาแล้วที่นำกลับมาใช้ใหม่มีตั้งแต่ 9% ถึง 35% ในซีรีส์ (ขึ้นอยู่กับความแข็ง)

นอกจากนี้ ซีรีส์นี้เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการสัมผัสกับอาหาร (FDA) CFR21 สอดคล้อง เช่นเดียวกับ REACH SVHC และ RoHS ทำให้เป็นวัสดุทางเลือกที่ยอดเยี่ยมสำหรับ EPDM และ PVC-P

**TPE อเนกประสงค์พร้อมข้อได้เปรียบด้านการออกแบบ**

ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/FC/PCR/AP ของ KRAIBURG TPE ให้พื้นผิวที่ไม่เหนียวเหนอะหนะ มีผิวสัมผัสที่ดี และมีกลิ่นน้อย จึงเหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานในด้ามจับ ที่จับ และพื้นผิวของใช้ในครัวเรือน แปรงทำความสะอาดห้องน้ำ ขวดผงซักฟอก แปรงนวด ปั๊มสเปรย์ ถ้วยจ่าย และอื่นๆ

ซีรีส์นี้มีการยึดเกาะที่ดีกับ PP ทำให้มีความยืดหยุ่นในการออกแบบผลิตภัณฑ์ผ่านการใช้การฉีดขึ้นรูปแบบหลายส่วนประกอบ ซีรีส์นี้ยังมีสมบัติเชิงกลที่ยอดเยี่ยม และทนอุณหภูมิได้สูงถึง 80 °C

ซีรีส์ THERMOLAST® R RC/FC/PCR/AP มีตัวเลือกสีนับไม่ถ้วนเช่นกัน TPE เหล่านี้ซึ่งมีแบบสีโปร่งแสง และเป็นสีธรรมชาติ สามารถทำสีได้ตามความต้องการของลูกค้าได้จากโรงงาน ทำให้นักออกแบบผลิตภัณฑ์สามารถใช้สีได้มากขึ้นเพื่อสร้างสรรค์ของใช้ในบ้านที่มีสไตล์

**ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา**

นอกจากวัสดุสำหรับการใช้งานในครัวเรือนแล้ว นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE ยังรวมถึงโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับสินค้าอุปโภคบริโภค และการใช้งานในอุตสาหกรรมที่ประกอบด้วยปริมาณรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) และปริมาณวัสดุรีไซเคิลหลังอุตสาหกรรม (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) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2544 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG กรุ๊ฟ และปัจจุบันเป็นผู้นำด้านอุตสาหกรรมในของสารประกอบ TPE เป้าหมายของบริษัทคือการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้ และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า ด้วยพนักงานมากกว่า 680 คนทั่วโลกและโรงงานผลิตในเยอรมนี สหรัฐอเมริกา และมาเลเซีย บริษัทมีกลุ่มผลิตภัณฑ์ขนาดใหญ่สำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรม และสินค้าอุปโภคบริโภค ตลอดจนสำหรับภาคการแพทย์ที่มีการควบคุมอย่างเข้มงวด กลุ่มผลิตภัณฑ์ THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® และ For Tec E® ใช้วิธีการผลิตแบบ injection molding หรือ extrusion ได้ และให้ข้อได้เปรียบมากมายแก่ผู้ผลิต ไม่เพียงแต่ในกระบวนการผลิตแต่ยังรวมถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วย KRAIBURG TPE โดดเด่นด้วยจุดแข็งด้านนวัตกรรม