**นวัตกรรม KRAIBURG TPE สำหรับ adaptor อเนกประสงค์แบบไร้รอยต่อ**

adaptor อเนกประสงค์ได้กลายเป็นอุปกรณ์เสริมที่ขาดไม่ได้ในปัจจุบัน ทำให้ผู้ใช้สามารถเชื่อมต่อและชาร์จอุปกรณ์ได้หลากหลาย ตั้งแต่สมาร์ทโฟน แท็บเล็ต แล็ปท็อป และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ - <https://www.kraiburg-tpe.com/th/sustainable-innovation-vacuum-accessory-design> อื่นๆ วัสดุขั้นสูงมีบทบาทสำคัญในการยกระดับความสามารถรอบด้านและประสิทธิภาพสูงของอุปกรณ์เหล่านี้

KRAIBURG TPE ผู้นำระดับโลกด้านโซลูชันเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE) ได้แสดงให้เห็นอีกครั้งถึงความมุ่งมั่นในการสร้างสรรค์นวัตกรรมด้วยการนำเสนอวัสดุ TPE ที่ล้ำสมัยในการออกแบบ adaptor อเนกประสงค์ การพัฒนาที่โดดเด่นนี้ถือเป็นก้าวสำคัญในการยกระดับการเชื่อมต่อ ฟังก์ชันการทำงาน และประสบการณ์ผู้ใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ

**adaptor อเนกประสงค์ที่ได้รับการปรับปรุงด้วยวัสดุ TPE**

KRAIBURG TPE มีความภูมิใจที่จะประกาศนวัตกรรมล่าสุดของซีรีส์ THERMOLAST® K <https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-k> VS/AD/HM ที่ได้รับการปรับแต่งเป็นพิเศษเพื่อตอบสนองความต้องการที่เข้มงวดของตลาด adaptor อเนกประสงค์

โซลูชันวัสดุของ KRAIBURG TPE ได้รับการออกแบบทางวิศวกรรมอย่างพิถีพิถันเพื่อตอบสนองความต้องการที่เข้มงวดของ adaptor อเนกประสงค์ ซึ่งนำมาซึ่งข้อดีมากมาย และทำให้เป็นตัวเลือกที่เหมาะสำหรับการออกแบบ adaptor ที่สร้างสรรค์

วัสดุ TPE ที่ล้ำสมัย - <https://www.kraiburg-tpe.com/en/industry> ของเรามีข้อได้เปรียบที่โดดเด่นมากมาย รวมถึงการยึดเกาะที่ยอดเยี่ยมกับพื้นผิวต่างๆ เช่น PA6, PA12, PC, ABS, PC/ABS, ASA และ SAN ช่วยให้มั่นใจได้ถึงการเชื่อมต่อที่ปลอดภัยและทนทานใน adaptor อเนกประสงค์ ซึ่งช่วยเพิ่มความน่าเชื่อถือ วัสดุ TPE ยังให้สัมผัสที่นุ่มนวลเพื่อประสบการณ์การใช้งานที่สะดวกสบายยิ่งขึ้น มีความต้านทานการเสียดสีและความต้านทานการขีดข่วนที่น่าประทับใจ ช่วยให้ adaptor มีอายุการใช้งานยาวนาน คุณสมบัติทางกลที่ได้รับการปรับให้เหมาะสมยังช่วยเพิ่มความทนทานและประสิทธิภาพของวัสดุอีกด้วย

นอกจากจะทนทานต่อน้ำมันผิว ครีมกันแดด หรือน้ำมันมะกอกแล้ว วัสดุ TPE ของเรายังเหมาะอย่างยิ่งสำหรับการใช้งานที่ต้องสัมผัสบ่อยๆ ปริมาณฮาโลเจน (คลอรีน + โบรมีน) น้อยกว่า 900 ppm สอดคล้องกับมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย วัสดุดังกล่าวได้รับการประมวลผลผ่านการฉีดขึ้นรูปเพื่อให้มีความยืดหยุ่นในการออกแบบและการผลิต สีธรรมชาติช่วยให้ปรับแต่งได้หลากหลาย

ข้อดีของวัสดุเหล่านี้เปิดโลกความเป็นไปได้สำหรับ adaptor อเนกประสงค์พร้อมการใช้งานที่หลากหลาย รวมถึงรีโมทคอนโทรล ฝาครอบโทรศัพท์มือถือ หูฟัง ที่จับเครื่องมือ พื้นผิวสัมผัสที่นุ่มนวล (ล้อเลื่อน ปุ่มกด สวิตช์) อุปกรณ์สวมใส่ และฟังก์ชันต่างๆ และองค์ประกอบการออกแบบ

**ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา**

นอกเหนือจากการใช้งาน adaptor อเนกประสงค์แล้ว นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE ยังรวมถึงชุดโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับรถยนต์ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภค อุปกรณ์สวมใส่ และการใช้งานในอุตสาหกรรม ประกอบด้วยปริมาณวัสดุรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) สูงถึง 48% และปริมาณวัสดุรีที่เหลือทิ้งในภาคอุตสาหกรรม (PIR) 50% วัสดุดังกล่าวเป็นไปตามมาตรฐานระดับโลกหลายมาตรฐาน เช่น การปฏิบัติตามข้อกำหนดวัตถุดิบของ FDA, RoHS และข้อกำหนด REACH SVHC KRAIBURG TPE ยังมอบมูลค่าการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ของผลิตภัณฑ์แก่ลูกค้าอีกด้วย

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนอยู่หรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบทุกคำถามที่คุณมี รวมทั้งเสนอโซลูชั่นที่เหมาะสมสำหรับงานของคุณ



**(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:[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 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