**KRAIBURG TPE ยกระดับการออกแบบขวดน้ำด้วย TPE ที่สัมผัสกับอาหารขั้นสูง**

KRAIBURG TPE มอบการผสมผสานที่สมบูรณ์แบบของการใช้งานและความสวยงามด้วย

ชุดคอมพาวด์ THERMOLAST® K FC/AD/PP ขั้นสูงสำหรับการใช้งานขวดน้ำ

การดื่มน้ำก่อน ระหว่าง และหลังออกกำลังกายช่วยให้ร่างกายได้รับน้ำอย่างเพียงพอ เพียงแค่พกขวดน้ำติดตัวไว้ตลอดเวลา

วัสดุที่มีประสิทธิภาพสูงขั้นสูง เช่น เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPE) ถูกนำมาใช้กันอย่างแพร่หลายในการผลิตขวดน้ำแบบใช้ซ้ำได้ และแบบเติมได้ TPEs ผลิตขวดน้ำอินเทรนด์ที่มีอายุการใช้งานยาวนานซึ่งปลอดภัยต่อการสัมผัสกับอาหาร

KRAIBURG TPE ผู้ผลิต TPE ชั้นนำระดับโลกและโซลูชันที่ปรับแต่งได้สำหรับ

ภาคส่วนที่หลากหลาย นำเสนอชุดคอมพาวด์ THERMOLAST® K FC/AD/PP

ซึ่งจะปฏิวัติการออกแบบโดยรวมของขวดน้ำ และเป็นประโยชน์ต่อทั้งผู้ใช้และผู้ผลิต

**คุณสมบัติที่เหนือกว่าสำหรับการขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ที่ง่ายดายและ**

**ความสามารถรอบด้าน**

ซีรีส์ THERMOLAST® K FC/AD/PP ของ KRAIBURG TPE โดดเด่นในด้านการยึดเกาะที่ดีเยี่ยมกับ PP และคุณสมบัติการไหลที่เหมาะสมที่สุด

ด้วยช่วงค่าความแข็ง 30 ถึง 90 Shore A คอมพาวด์นี้สามารถผ่านกระบวนการทั้งแบบฉีดขึ้นรูปและอัดรีดขึ้นรูปได้

นอกจากนี้ ซีรีส์ TPE ยังช่วยให้สามารถพิมพ์ตราสินค้าและโลโก้แบบ 3 มิติบนขวดน้ำได้ เพื่อจุดประสงค์ด้านการตลาดและความสวยงามของผู้ผลิต

**มอบคุณสมบัติด้านสุนทรียภาพ**

คุณสมบัติเชิงกลของซีรีส์ THERMOLAST® K FC/AD/PP ของ KRAIBURG TPE ทำให้การใช้งานของผู้บริโภคมีคุณสมบัติที่โดดเด่น เช่น การยึดเกาะและการสัมผัสที่ดี เช่นเดียวกับพื้นผิวที่นุ่มและเรียบเนียน

ซีรีส์นี้มีให้เลือกทั้งสีธรรมชาติ และสีโปร่งแสง ตอบสนองความต้องการในการปรับแต่งการใช้งานของสินค้าอุปโภคบริโภค ทำให้สามารถปรับเปลี่ยนสีให้เหมาะกับสไตล์ของผู้ผลิตได้ นอกจากนี้ยังมีการทำสีคอมพาวด์ภายในบริษัทได้อีกด้วย

**ปลอดภัยและสะอาดสำหรับการสัมผัสอาหาร**

ชุดคอมพาวด์ THERMOLAST® K FC/AD/PP ของ KRAIBURG TPE เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เป็นที่ยอมรับทั่วโลก เช่น (EU) No. 10/2011, GB 4806-2016, (FDA) CFR21 และ DIN EN 71-3 ข้อบังคับสำหรับของเล่น เช่นเดียวกับ REACH, SVHC และ RoHS

คอมพาวด์นี้ไม่มีส่วนผสมของสัตว์ โลหะหนัก พทาเลต บิสฟีนอล เอ และลาเท็กซ์ และปลอดภัยสำหรับการใช้งานที่สัมผัสกับอาหาร

**ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา**

นอกจากการใช้ขวดน้ำแล้ว นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE ยังรวมถึงโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับสินค้าอุปโภคบริโภค ผลิตภัณฑ์อุปโภคบริโภคด้านอิเล็กทรอนิกส์ และการใช้งานในอุตสาหกรรม ซึ่งประกอบด้วยวัสดุรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR) และวัสดุรีไซเคิลหลังอุตสาหกรรม (PIR)

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนหรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบคำถามใดๆ ที่คุณสงสัย พร้อมทั้งนำเสนอโซลูชันที่เหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ของคุณ



**(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) เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์

แบบกำหนดเองระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2001 ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG Group และปัจจุบันเป็นผู้นำที่มีความสามารถในอุตสาหกรรมในด้าน

คอมพาวด์ TPE เป้าหมายของบริษัทคือการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้

และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า ด้วยพนักงานมากกว่า 680 คนทั่วโลก

และโรงงานผลิตในเยอรมนี สหรัฐอเมริกา และมาเลเซีย บริษัทนำเสนอกลุ่ม

ผลิตภัณฑ์ขนาดใหญ่สำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรม

และสินค้าอุปโภคบริโภค ตลอดจนภาคการแพทย์ที่ได้รับการควบคุมอย่างเข้มงวด

สายผลิตภัณฑ์ THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® และ For Tec E®

ที่จัดตั้งขึ้นนั้น สามารถขึ้นรูปโดยการฉีดขึ้นรูปหรือการอัดรีดขึ้นรูป

และให้ข้อได้เปรียบมากมายแก่ผู้ผลิต ไม่เพียงแต่ในด้านการขึ้นรูปเท่านั้น

แต่ยังรวมถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วย KRAIBURG TPE โดดเด่นด้วยจุดแข็ง

ด้านนวัตกรรม การมุ่งเน้นที่ลูกค้าทั่วโลก โซลูชันผลิตภัณฑ์ที่ปรับแต่งได้ และบริการที่เชื่อถือได้

บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 50001 ที่สำนักงานใหญ่ในประเทศเยอรมนี และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001 ในทุกสาขาทั่วโลก