**KRAIBURG TPE เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของขวดน้ำอัจฉริยะ**

**ด้วยโซลูชัน TPE ขั้นสูง**

ขวดน้ำอัจฉริยะที่แตกต่างจากแม่พิมพ์ขวดน้ำแบบเดิม ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อรักษา

ระดับความชุ่มชื้นตลอดทั้งวัน ส่งเสริมนิสัยการดื่มน้ำที่ดีขึ้น

[เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPEs)](https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermoplastic-elastomers) ช่วยเพิ่มการใช้งานของขวดน้ำเหล่านี้

ด้วยการยึดเกาะที่ดีขึ้น ปลอดภัยขึ้น และใช้งานได้ยาวนาน

KRAIBURG TPE ผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ระดับโลก มอบประโยชน์เหล่านี้

ด้วยซีรีส์ FC/AD/PP ซึ่งเป็นโซลูชันวัสดุที่สร้างสรรค์ซึ่งออกแบบมาเพื่อความยั่งยืน

ประสิทธิภาพในการผลิต และการปฏิบัติตามกฎระเบียบด้านการสัมผัสอาหารระดับโลก

**โซลูชันสำหรับการผลิตที่คล่องตัวและเหมาะสมที่สุด**

ซีรีส์ FC/AD/PP ของ KRAIBURG TPE เพิ่มประสิทธิภาพคุณสมบัติการไหล

ทำให้สามารถผลิตได้อย่างมีประสิทธิภาพและแม่นยำ

ด้วยความแข็งตั้งแต่ 30 ถึง 90 Shore และออกแบบมาเพื่อการยึดเกาะที่ดีเยี่ยมกับ

โพลีโพรพีลีน (PP) ช่วยให้ขวดที่ใช้ในชีวิตประจำวันมีความน่าเชื่อถือและใช้งานได้ดี

วัสดุนี้ยังง่ายต่อการประมวลผลโดยใช้การฉีดขึ้นรูป การอัดขึ้นรูป และการพิมพ์ 3 มิติ

**โซลูชันสำหรับการใช้งานที่ปลอดภัยเมื่อสัมผัสอาหาร**

เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เข้มงวด รวมถึงข้อบังคับ (EU) หมายเลข 10/2011,

US FDA CFR 21, GB 4806.7-2023, EN71-3 ตลอดจน REACH, SVHC และ

ตามข้อกำหนด RoHS ซีรีส์ FC/AD/PP ของ KRAIBURG TPE นั้น[ปลอดภัยสำหรับการสัมผัสอาหาร](https://www.kraiburg-tpe.com/en/controlled-migration-tpe)เพื่อใช้ในขวดน้ำอัจฉริยะ

นอกจากนี้ยังปราศจากส่วนผสมจากสัตว์ โลหะหนัก พาทาเลต บิสฟีนอล เอ และลาเท็กซ์

จึงสามารถใช้ในวัสดุบรรจุภัณฑ์ได้อย่างปลอดภัย

**โซลูชันสำหรับการออกแบบที่ยั่งยืนและมีสไตล์**

ซีรีส์ FC/AD/PP เป็น[โซลูชันที่ยั่งยืน](https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability)ซึ่งส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมผ่านแนวทาง

สมดุลมวล ISCC PLUS ช่วยให้สามารถตรวจสอบย้อนกลับได้และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

เพื่อตอบสนองความต้องการผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมที่เพิ่มมากขึ้น

นอกจากนี้ KRAIBURG TPE ยังเสนอการทำสีสำเร็จรูป และการปรับสีในบริษัท

โดยมีสีต่างๆ มากมายเพื่อตอบสนองความต้องการด้านการออกแบบที่แตกต่างกัน

เพื่อความยืดหยุ่นในการออกแบบขวดน้ำที่สร้างสรรค์

หากต้องการเรียนรู้วิธีเสนอทางเลือกที่ยั่งยืนมากขึ้นโดยไม่กระทบต่อคุณภาพหรือประสิทธิภาพ:

[เยี่ยมชม KRAIBURG TPE ใน CHINAPLAS 2025](https://www.kraiburg-tpe.com/en/chinaplas)

พบกับเราที่ฮอลล์ 17 บูธหมายเลข: Q71 เพื่อสำรวจโซลูชัน TPE ที่เป็นนวัตกรรมและยั่งยืนของเรา และติดต่อกับผู้เชี่ยวชาญในด้านอุตสาหกรรม

ลงทะเบียนที่ <https://forms.office.com/e/dkNkW7mN4a> เพื่อฟรี Visitor Pass และทำการนัดหมายที่บูธ! รีบหน่อย - มีจำนวนจำกัด

A blue water bottle with a digital display

AI-generated content may be incorrect.

**(รูปภาพ: © 2025 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 698 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 1400