**KRAIBURG TPE nâng cao chức năng của bình thông minh với các giải pháp TPE tiên tiến**

Thoát khỏi khuôn mẫu bình nước truyền thống, các bình nước thông minh sử dụng công nghệ tiên tiến để duy trì mức độ cấp nước và cấp ẩm cho da trong suốt cả ngày, thúc đẩy thói quen duy trì cấp nước và cấp ẩm cho da tốt hơn. [Chất đàn hồi nhiệt dẻo (TPE)](https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermoplastic-elastomers) tăng cường chức năng của những bình nước này bằng cách đảm bảo độ nắm chặt tốt hơn, an toàn và hiệu suất lâu dài.

KRAIBURG TPE, nhà sản xuất toàn cầu về vật liệu đàn hồi nhiệt dẻo, mang đến những lợi ích này với dòng FC/AD/PP, một giải pháp vật liệu sáng tạo được thiết kế để đảm bảo tính bền vững, hiệu quả sản xuất và tuân thủ các quy định về tiếp xúc với thực phẩm toàn cầu.

**Giải pháp sắp xếp hợp lý hóa và tối ưu sản xuất**

Dòng sản phẩm FC/AD/PP của KRAIBURG TPE tối ưu hóa các đặc tính lưu động, cho phép sản xuất hiệu quả và chính xác.

Đặc trưng có dãy độ cứng từ 30 đến 90 Shore và được thiết kế cho độ bám dính tuyệt vời vào polypropylen (PP), đảm bảo độ tin cậy và chức năng của các bình sử dụng hàng ngày.

Vật liệu này cũng dễ dàng tiến hành bằng phương pháp ép phun, đùn và in 3D.

**Giải pháp sử dụng an toàn khi tiếp xúc với thực phẩm**

Đáp ứng các tiêu chuẩn nghiêm ngặt, bao gồm quy định (EU) số 10/2011, US FDA CFR 21, GB 4806.7-2023, EN71-3, cũng như REACH, SVHC, và các quy định RoHS, dòng C/AD/PP của KRAIBURG TPE [an toàn khi tiếp xúc với thực phẩm](https://www.kraiburg-tpe.com/en/controlled-migration-tpe) cho việc sử dụng trong các bình nước thông minh.

Sản phẩm này không chứa thành phần từ động vật, kim loại nặng, phthalate, bisphenol A và latex, cho phép sử dụng an toàn trong các vật liệu đóng gói.

**Giải pháp cho các thiết kế bền vững và phong cách**

Dòng sản phẩm FC/AD/PP là [giải pháp bền vững](https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability) giúp nâng cao trách nhiệm với môi trường thông qua phương pháp cân bằng khối lượng ISCC PLUS, đảm bảo khả năng truy xuất nguồn gốc và giảm tác động đến môi trường để đáp ứng nhu cầu ngày càng tăng đối với các sản phẩm thân thiện về môi trường.

Hơn nữa, KRAIBURG TPE còn cung cấp dịch vụ phối màu và điều chỉnh theo yêu cầu của khách hàng tại chỗ, cung cấp nhiều màu sắc khác nhau để đáp ứng các yêu cầu thiết kế khác nhau, mang đến sự linh hoạt trong việc thiết kế các chai đựng nước uống sáng tạo.

Để tìm hiểu cách làm thế nào để đề xuất thay thế bằng các vật liệu bền vững mà không ảnh hưởng tới chất lượng hoặc hiệu suất:

[**Ghé thăm KRAIBURG TPE tại CHINAPLAS 2025**](https://www.kraiburg-tpe.com/en/chinaplas)

Gặp chúng tôi tại Sảnh 17, gian hàng số : Q71 để khám phá sự đổi mới và tính bền cũng của TPE của chúng tôi và kết nối với các chuyên gia trong ngành công nghiệp.

Đăng ký tại <https://forms.office.com/e/dkNkW7mN4a> để có thẻ thăm quan Miễn Phí và đặt hẹn tại gian hàng! Nhanh lên – Số lượng có hạn.

A blue water bottle with a digital display

AI-generated content may be incorrect.

**(Hình ảnh: © 2025 KRAIBURG TPE)**

Nếu bạn cần hình ảnh có độ phân giải cao, vui lòng liên hệ Bridget Ngang ([bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com) , +6 03 9545 6301).

**Thông tin dành cho các thành viên:[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)**

Tải về hình ảnh có độ phân giải cao

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

[Các tin tức mới nhất về KRAIBURG TPE](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

**Hãy kết nối với chúng tôi trên các phương tiện truyền thông:**

**[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==)**

**Theo dõi chúng tôi trên WeChat**

Qr code

Description automatically generated

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) là nhà sản xuất toàn cầu về vật liệu nhựa dẻo đàn hồi TPE. KRAIBURG TPE được thành lập 2001 với hoạt động kinh doanh độc lập trong tập đoàn KRAIBURG và hiện trở thành công ty hàng đầu về mảng công nghiệp trong lĩnh vực vật liệu nhựa TPE. Mục tiêu của công ty là cố gắng cung cấp những sản phẩm an toàn, đáng tin cậy và bền vững với tất cả các ứng dụng của khách hàng. Với hơn 698 nhân sự trên toàn thế giới và 3 nhà máy tại Đức, Mỹ và Malaysia, Công ty có danh mục đa dạng hóa các loại sản phẩm phù hợp với ngành Ô tô xe máy, công nghiệp, tiêu dùng cũng như các yêu cầu khắt khe trong lĩnh vực y tế. Các dòng sản phẩm mang thương hiệuTHERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® và For Tec E® ép phun và ép đùn không chỉ đem lại nhiều lợi ích trong quá trình sản xuất mà còn cho cả thiết kế sản phẩm. KRAIBURG TPE được biết đến với năng lực đổi mới, hướng tới khách hàng toàn cầu, các giải pháp ưu việt cho sản phẩm của khách hàng và dịch vụ tận tâm. Công ty đạt chứng chỉ ISO 50001 tại trụ sở ở Đức và ISO 9001, các chứng chỉ ISO 14001 tại tất cả các nhà máy trên thế giới.