**TPE bền vững cho trụ ô tô đảm bảo an toàn và nhẹ**

Sự an toàn trong ngành công nghiệp [ô tô](https://www.kraiburg-tpe.com/en/automotive) đã thúc đẩy sự đổi mới trong các bộ phận ô tô, chẳng hạn như trụ xe, hiện mỏng hơn và nhẹ hơn nhưng vẫn duy trì được độ bền về mặt cấu trúc.

Chất đàn hồi nhiệt dẻo (TPE) kết hợp tính linh hoạt giống cao su với độ bền giống nhựa và hiệu quả sản xuất, giúp những thiết kế gọn nhẹ này trở nên khả thi.

KRAIBURG TPE, nhà sản xuất vật liệu đàn hồi nhiệt dẻo (TPE) hàng đầu toàn cầu, giới thiệu dòng sản phẩm THERMOLAST® R - RC/UV/AP, giải pháp tối ưu cho ứng dụng trụ ô tô an toàn, [bền vững](https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability) và có độ bền cao.

**Tính linh hoạt và khả năng tái chế trong suốt**

Trụ ô tô là bộ phận cấu trúc quan trọng hỗ trợ tính toàn vẹn của xe và đảm bảo an toàn cho người ngồi trong xe. Trụ A kết nối mái xe và kính chắn gió, ảnh hưởng đến tầm nhìn và khả năng bảo vệ khỏi va chạm trực diện.

[Dòng sản phẩm THERMOLAST® R RC/UV/AP](https://www.kraiburg-tpe.com/vi/Ra-m%E1%BA%AFt-d%C3%B2ng-s%E1%BA%A3n-ph%E1%BA%A9m-h%E1%BB%A3p-ch%E1%BA%A5t-TPE-c%E1%BA%A3i-ti%E1%BA%BFn-d%C3%A0nh-cho-%E1%BB%A9ng-d%E1%BB%A5ng-ngo%E1%BA%A1i-th%E1%BA%A5t-%C3%B4-t%C3%B4) của KRAIBURG TPE mang đến hiệu suất kết cấu vượt trội và tính bền vững cao cho các ứng dụng trụ A của ô tô.

Đẩy mạnh quá trình chuyển đổi của ngành công nghiệp ô tô theo hướng giải pháp tuần hoàn, dòng sản phẩm này chứa từ 15% đến 40% vật liệu tái chế sau tiêu dùng và có thể tái chế hoàn toàn.

Với dải độ cứng rộng từ 50 đến 90 Shore A, dòng sản phẩm này mang đến sự linh hoạt cần thiết để đáp ứng các tiêu chuẩn của ứng dụng ngoại thất ô tô.

**Hiệu suất lâu dài của các thành phần bên ngoài**

Dòng sản phẩm THERMOLAST® R RC/UV/AP của KRAIBURG TPE lý tưởng cho các bộ phận ngoại thất ô tô bền bỉ.

Được chứng minh qua hai năm thử nghiệm tiếp xúc với ánh sáng mặt trời tại Florida, hợp chất này có khả năng chống tia UV và thời tiết tuyệt vời giúp duy trì bề mặt lâu dài.

Sản phẩm có khả năng chịu nhiệt ở nhiệt độ lên tới 90°C, là lựa chọn đáng tin cậy cho các thành phần trụ cột phải tiếp xúc với điều kiện khắc nghiệt ngoài trời.

**Tối ưu hóa hiệu quả**

Dòng sản phẩm THERMOLAST® R RC/UV/AP của KRAIBURG TPE có khả năng bám dính tuyệt vời với polypropylen (PP) và cho phép tích hợp liền mạch trong quá trình xử lý nhiều thành phần.

Công thức đúc phun, mật độ thấp cho phép thiết kế nhẹ giúp giảm trọng lượng xe, giúp nhà sản xuất đạt được mục tiêu về hiệu suất và hiệu suất nhiên liệu.

Hợp chất này có màu đen bóng, hòa hợp hoàn hảo với tính thẩm mỹ của xe.

**Tập trung vào tính bền vững ngay từ đầu**

Tại KRAIBURG TPE, tính bền vững thúc đẩy sự đổi mới của chúng tôi. Danh mục đầu tư của chúng tôi bao gồm TPE sinh học cũng như các hợp chất có thành phần tái chế sau tiêu dùng (PCR) và sau công nghiệp (PIR). Một số TPE của chúng tôi được chứng nhận GRS và ISCC PLUS. Chúng tôi cũng cung cấp dữ liệu Dấu chân carbon của sản phẩm (PCF) theo yêu cầu để hỗ trợ việc ra quyết định bền vững.

Chúng tôi tự hào khi được trao giải thưởng EcoVadis Gold năm 2025 và cam kết thực hiện sáng kiến ​​Mục tiêu dựa trên khoa học (SBTi), gắn kết các mục tiêu của chúng tôi với hành động ứng phó với biến đổi khí hậu toàn cầu.

Từ việc giảm phát thải đến cải thiện tính tuần hoàn, các TPE bền vững của chúng tôi mang lại hiệu suất đã được chứng minh và có mặt trên toàn cầu để hỗ trợ các ứng dụng của bạn đồng thời thúc đẩy các mục tiêu phát triển bền vững của bạn.

**Hãy liên hệ với chúng tôi ngay hôm nay để tìm hiểu cách KRAIBURG TPE có thể hỗ trợ bạn trong hành trình phát triển sản phẩm và phát triển bền vững.**

*Tuyên bố miễn trừ trách nhiệm: Các ứng dụng trên chỉ mang tính chất tham khảo và các đặc tính vật liệu chỉ mang tính chất tham khảo. Tính phù hợp và tuân thủ của sản phẩm cuối cùng phải được khách hàng đánh giá và xác minh.*



**(Hình ảnh: © 2023 KRAIBURG TPE)**

Nếu bạn cần các 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 hữu ích cho các thành viên [Icon

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

Tải về những 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

**Cùng 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==)**

**Và cùng 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 nhiệt dẻo đàn hồi. KRAIBURG TPE thành lập năm 2001 với hoạt động kinh doanh độc lập trong tập đoàn KRAIBURG và hiện tại 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 700 nhận sự trên toàn thế giới và 3 nhà máy tại Đức, Mỹ và Malaysia, công ty có danh mục đa dạng các loại sản phẩm phù hợp trong ngành ô tô xe máy, công nghiệp, tiêu dùng cũng như yêu cầu khắt khe trong lĩnh vực y tế. Các dòng sản phẩm mang thương hiệu THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® và For Tec E®trong ép phun và ép đùn không chỉ đem lại nhiều ích lợi trong quá trình sản xuất mà cả thiết kế của 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, ISO 14001 tại các nhà máy khác trên thế giới.