**KRAIBURG TPE thúc đẩy hiệu năng chi tiết ốp viền bánh xe ô tô với giải pháp TPE**

Ốp vè bánh xe ô tô không chỉ đảm nhiệm chức năng bảo vệ mà còn góp phần nâng tầm thiết kế tổng thể. Bên cạnh việc mang lại diện mạo mạnh mẽ cho xe, các chi tiết ốp vè này giúp bảo vệ thân xe khỏi đất đá, bùn và sỏi văng trong quá trình vận hành, đồng thời mở rộng khả năng che phủ cho lốp xe kích thước lớn hơn, đáp ứng nhu cầu sử dụng địa hình và đường nhựa. Là các chi tiết ngoại thất, những bộ phận này phải duy trì độ ổn định hình dạng, chất lượng bề mặt và hiệu năng sử dụng trong điều kiện tiếp xúc liên tục với môi trường cũng như chịu tác động cơ học trong quá trình vận hành.

Các nhà sản xuất dựa vào hiệu suất ổn định của cao su nhiệt dẻo (TPE) cho [các ứng dụng ngoại thất ô tô](https://www.kraiburg-tpe.com/en/automotive-exterior) đòi hỏi cao. Do đó, vật liệu TPE cho ngoại thất ô tô từ KRAIBURG TPE cung cấp hiệu suất và độ tin cậy cần thiết cho các bộ phận này.

KRAIBURG TPE, nhà sản xuất toàn cầu các loại TPE và giải pháp tùy chỉnh cho nhiều ngành công nghiệp, bao gồm cả ô tô, cung cấp dòng THERMOLAST® K, được thiết kế cho các bộ phận ngoại thất ô tô như ốp viền bánh xe ô tô, mang lại hiệu suất đồng đều, bề mặt chất lượng cao và khả năng gia công hiệu quả.

**Hiệu suất vật liệu khi tiếp xúc môi trường bên ngoài**

Óp viền bánh xe ô tô hoạt động dưới điều kiện tiếp xúc liên tục với ánh nắng mặt trời, độ ẩm, thay đổi nhiệt độ và lực cơ học. KRAIBURG TPE phát triển các hợp chất TPE chống chịu thời tiết, giữ được vẻ ngoài bề mặt và độ ổn định kích thước trong những điều kiện này.

Dòng [THERMOLAST® K](https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-k) tối ưu cho các ứng dụng ngoại thất**.** Các hợp chất này có khả năng chống tia UV, độ ẩm, thay đổi nhiệt độ và tải cơ học trong khi vẫn duy trì độ linh hoạt và tính toàn vẹn của kết cấu.

**Đa dạng trong thiết kế cho ứng dụng Ốp viền bánh xe ô tô**

Dòng THERMOLAST® K cung cấp dải độ cứng rộng từ 30–80 Shore A và lên đến 35 Shore D, đáp ứng các yêu cầu thiết kế đa dạng, từ viền linh hoạt đến các cấu trúc bảo vệ cứng hơn.

Vật liệu có khả năng bám dính hiệu quả với polypropylene (PP), cho phép ép chồng (overmolding) ổn định trong các kết cấu đa vật liệu – cấu trúc thường được ứng dụng cho các chi tiết ngoại thất ô tô. Nhờ các đặc tính này, dòng vật liệu trở thành giải pháp TPE phù hợp cho ốp viền bánh xe ô tô, đáp ứng đồng thời yêu cầu về hình dạng và công năng.

**Hiệu quả trong gia công và chất lượng bề mặt**

Vật liệu THERMOLAST® K cho phép tái chế trong quá trình sản xuất, hỗ trợ quy trình sản xuất hiệu quả. Độ ổn định đàn hồi cao (compression set) được tối ưu giúp duy trì hình dạng và chức năng sau nhiều lần chịu tải cơ học.

Dòng vật liệu này còn hỗ trợ tạo hoa văn bề mặt (surface mapping), cho phép duy trì độ đồng nhất về kết cấu và hoàn thiện bề mặt. Những đặc tính này đặc biệt phù hợp với vật liệu dùng cho ốp viền bánh xe, nơi yêu cầu cao về tính thẩm mỹ bề mặt và độ bền, phải được duy trì ổn định trong suốt vòng đời sử dụng của xe.

**Tuân thủ các tiêu chuẩn vật liệu ô tô toàn cầu**

Để đảm bảo độ bền khi sử dụng ngoài trời, dòng THERMOLAST® K đã vượt qua các bài kiểm tra tiếp xúc môi trường PV 3930 Florida và PV 3929 Kalahari, được thực hiện trong các khoảng thời gian một và hai năm. Kết quả này xác nhận rằng [các vật liệu TPE cho ngoại thất ô tô](https://www.kraiburg-tpe.com/vi/T%C4%83ng-Hi%E1%BB%87u-Su%E1%BA%A5t-Ti%C3%AAu-Th%E1%BB%A5-Nhi%C3%AAn-Li%E1%BB%87u-v%E1%BB%9Bi-THERMOLAST%C2%AE-K-cho-C%E1%BB%ADa-ch%E1%BA%AFn-l%C6%B0%E1%BB%9Bi-t%E1%BA%A3n-nhi%E1%BB%87t-ch%E1%BB%A7-%C4%91%E1%BB%99ng) phù hợp cho các bộ phận tiếp xúc với khí hậu khắc nghiệt và điều kiện ngoài trời kéo dài.

Với phạm vi ứng dụng ngoại thất rộng hơn, vật liệu THERMOLAST® K cũng được sử dụng cho các bộ phận ngoại thất ô tô khác, nơi yêu cầu độ linh hoạt, chất lượng bề mặt và khả năng chống chịu thời tiết. Sự đa năng này đảm bảo lựa chọn vật liệu đồng nhất trên tất cả các nền tảng ngoại thất.

**KRAIBURG TPE tại CHINAPLAS 2026**

KRAIBURG TPE sẽ tham gia [CHINAPLAS 2026](https://www.kraiburg-tpe.com/en/chinaplas), diễn ra từ ngày **21–24 tháng 4 năm 2026** tại **Trung tâm Triển lãm và Hội nghị Quốc gia (NECC), Thượng Hải, Trung Quốc**, tại **Hall 7.2, Gian hàng D13**, nơi công ty sẽ giới thiệu danh mục rộng lớn các vật liệu cao su nhiệt dẻo (TPE). Khách tham quan được mời ghé thăm gian hàng KRAIBURG TPE để khám phá các đổi mới vật liệu mới nhất và nhận các buổi tư vấn một kèm một miễn phí với các chuyên gia kỹ thuật, cung cấp khuyến nghị vật liệu cá nhân hóa và hỗ trợ ứng dụng.

**Tính bền vững bắt đầu từ khâu thiết kế**

Tại KRAIBURG TPE, phát triển [bền vững](https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability) là động lực đổi mới. Chúng tôi không ngừng cải tiến danh mục sản phẩm với các dòng TPE có nguồn gốc sinh học và hợp chất pha trộn với vật liệu tái chế sau tiêu dùng (PCR) và sau công nghiệp (PIR). Một số sản phẩm TPE đã được chứng nhận theo tiêu chuẩn GRS và ISCC PLUS. Đồng thời, chúng tôi cung cấp dữ liệu về tổng phát khí thải nhà kính của sản phẩm trong suốt vòng đời sản phẩm (Product Carbon Footprint – PCF) theo yêu cầu, giúp khách hàng đưa ra quyết định phù hợp với chiến lược phát triển bền vững.

Chúng tôi tự hào đạt Huy chương Vàng giải thưởng EcoVadis năm 2025 và cam kết theo Sáng kiến Mục tiêu Dựa trên Cơ sở Khoa học (SBTi), đồng hành cùng mục tiêu phát triển với chiến lược hành động vì khí hậu toàn cầu.

Từ giảm phát thải đến thúc đẩy vòng tuần hoàn kinh tế ,chúng tôi cung cấp các dòng TPE thân thiện với môi trường, đáp ứng hiệu suất kỹ thuật cao, phân phối toàn cầu, hỗ trợ tối ưu cho nhu cầu ứng dụng của khách hàng và góp phần hiện thực hóa mục tiêu phát triển bền vững

**Liên hệ với chúng tôi** ngay hôm nay để KRAIBURG TPE có thể đồng hành cùng bạn trong hành trình phát triển sản phẩm và mục tiêu bền vững.

**Khám phá nhiều hơn với TPE:** Trang bị cho mọi bộ phận của xe bạn, từ [trụ xe](https://www.kraiburg-tpe.com/vi/TPE-b%E1%BB%81n-v%E1%BB%AFng-cho-tr%E1%BB%A5-%C3%B4-t%C3%B4-%C4%91%E1%BA%A3m-b%E1%BA%A3o-an-to%C3%A0n-v%C3%A0-nh%E1%BA%B9) đến [bậc lên xuống](https://www.kraiburg-tpe.com/vi/V%E1%BA%ADt-li%E1%BB%87u-b%E1%BB%81n-v%E1%BB%AFng-cho-b%E1%BA%ADc-l%C3%AAn-xu%E1%BB%91ng-%C3%B4-t%C3%B4), với hiệu suất vượt trội và thiết kế sáng tạo bằng giải pháp TPE của chúng tôi.

***Lưu ý:*** *Các ứng dụng được đề cập chỉ nhằm minh họa cho khả năng đáp ứng của vật liệu. Khách hàng có trách nhiệm đánh giá và xác nhận mức độ phù hợp của vật liệu với sản phẩm cuối cùng cũng như sự tuân thủ các quy định pháp lý liên quan.*

Close-up of a car's side step

AI-generated content may be incorrect.  
**(Hình ảnh: © 2026 KRAIBURG TPE)**

Để có hình ảnh chất lượng 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 riêng cho các thành viên:[Icon

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

[**Tải về những hình ảnh có độ phân giải cao**](https://bit.ly/34qxBOV)

**[Icon

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

[**Các tin tức mới nhất về KRAIBURG TPE**](https://www.kraiburg-tpe.com/vi/node/67)

**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. 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 700 nhân sự trên toàn thế giới và 3 nhà máy tại Đức, Mỹ và Malaysia, Công ty có danh mục hàng hóa đa dạng , có 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 hiệu THERMOLAST®, 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 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.