

Thông Cáo Báo Chí

Tại sao các vật liệu TPE có tính bền vững của KRAIBURG TPE đang thúc đẩy ngành sản xuất Ô tô

Kuala Lumpur, tháng 2 năm 2025

Trang 1 / 5

KRAIBURG TPE Technology
(M) Sdn Bhd
Lot 1839 Jalan KPB 6
Kawasan Perindustrian Balakong
43300 Seri Kembangan, Selangor,
Malaysia

Phone +60 3 9545 6393

Info-asia@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

Tại sao các vật liệu TPE có tính bền vững của KRAIBURG TPE đang thúc đẩy ngành sản xuất Ô tô

Lý do chính khiến TPE được sử dụng rộng rãi trong ngành công nghiệp Ô tô bởi tính linh hoạt, độ bền, và tính bền vững của chúng. Chúng rất linh hoạt, dễ gia công và chống chịu được thời tiết, bức xạ UV, và tiếp xúc với hóa chất, nâng cao độ bền của các bộ phận ô tô. TPE được sử dụng nhiều trong các ứng dụng ngoại thất, nội thất và hệ thống truyền động.

TPE giúp giảm trọng lượng xe, cải thiện hiệu suất nhiên liệu, và giảm lượng khí thải nhà kính. Khả năng tái chế của TPE cho phép tái chế nhiều lần mà không làm giảm bớt đáng kể trọng lượng, giảm sự lãng phí và bảo tồn được nguồn vật liệu. Phế liệu TPE và các thành phần hết hạn sử dụng từ ngành công nghiệp ô tô có thể được tái chế và tái sử dụng, thúc đẩy nền kinh tế tuần hoàn.

KRAIBURG TPE sẵn sàng đóng vai trò lớn hơn trong tính bền vững

KRAIBURG TPE, nhà sản xuất toàn cầu của vật liệu nhựa đàn hồi dẻo (TPE) đang tạo nên sự đóng góp đáng kể để đạt được các mục tiêu về bền vững đầy tham vọng cho các sản phẩm chất lượng kỹ thuật thông qua TPE có hàm lượng tái chế. Tính [bền vững](#) là năng lực cốt lõi của KRAIBURG TPE và những hợp chất mới này sẽ cho phép chúng tôi khép kín các vòng tái chế bởi vậy chúng tôi có thể hoàn thành trách nhiệm của mình đối với môi trường và các thế hệ tương lai.

Các giải pháp chuyên môn TPE có tính bền vững

KRAIBURG TPE cũng đề xuất các giải pháp chuyên môn hóa mang tính bền vững để đáp ứng các yêu cầu cụ thể của ngành ô tô, như việc tùy chỉnh cho phép các nhà sản xuất đạt được các mục tiêu hiệu suất chính xác.

Media Contact

Marlen Sittner
Head of Digital Marketing
Team Corporate Communications
Phone: +49 8638 9810-272
marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

Asia Pacific
Bridget Ngang
Marketing Manager Asia Pacific
Phone: +603 9545 6301
bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

Press Release

Tại sao các vật liệu TPE có tính bền vững của KRAIBURG TPE đang thúc đẩy ngành sản xuất Ô tô

Kuala Lumpur, tháng 2 năm 2025

Trang 2 / 5

Sự nhấn mạnh lên sự bảo hành đảm bảo chất lượng rằng mỗi lô hàng đều đáp ứng các tiêu chuẩn nghiêm ngặt của ngành. Cam kết này nâng cao độ tin cậy của sản phẩm, tạo nên sự tin cậy cho các thành phần ô tô.

[Ghé thăm KRAIBURG TPE tại CHINAPLAS 2025](#)

Gặp chúng tôi tại Sảnh 17, Gian hàng số: Q71 để khám phá các giải pháp TPE đổi mới và bền vững và cùng kết nối với các chuyên gia trong ngành.

Đăng ký tại <https://forms.office.com/e/dkNkW7mN4a> để có Thẻ Thăm Quan Miễn Phí và đặt chỗ ngay! Nhanh lên – Số lượng có hạn.

Các tính chất chính của TPE cho ngành ô tô

Các hợp chất đặc biệt ngành kỹ thuật ô tô của KRAIBURG TPE's được sản xuất để đáp ứng các tiêu chuẩn cao nhất cho các ứng dụng về [nội thất](#), [ngoại thất](#) và [truyền động](#). Các vật liệu của chúng tôi có thể được điều chỉnh để đáp ứng các yêu cầu cụ thể.

- **Mật độ thấp:** cung cấp một cấu trúc có trọng lượng nhẹ trong khi vẫn đảm bảo hiệu suất cao, đặc biệt cho các ứng dụng cần giảm trọng lượng cần thiết.
- **Khả năng chống chịu thời tiết:** Bao gồm tiếp xúc bức xạ UV, nhiệt độ khắc nghiệt, độ ẩm và chất gây ô nhiễm. Những cải tiến này giúp sản phẩm bền hơn, đa năng hơn và thẩm mỹ hơn theo thời gian.
- **Độ bám dính:** Xử lý nhiều thành phần với nhựa nhiệt dẻo như PP, PA, PC, ABS, POM và SAN giúp giảm chi phí lắp ráp. Điều này quan trọng với các ngành công nghiệp yêu cầu sự kết nối tin cậy giữa các vật liệu cho hiệu suất tối ưu.
- **Kiểm soát mức độ lượng khí thải và mùi, đặc biệt là đối với nội thất ô tô:** Đảm bảo sự thoải mái cho khách hàng trong khi vẫn đáp ứng được chất lượng không khí nghiêm ngặt và các quy định khí thải.

Press Release

Tại sao các vật liệu TPE có tính bền vững của KRAIBURG TPE đang thúc đẩy ngành sản xuất Ô tô

Kuala Lumpur, tháng 2 năm 2025

Trang 3 / 5

- **Các tính chất lưu thông cao:** Có thể được xử lý hiệu quả hơn, dẫn đến sản xuất nhanh hơn và tỉ lệ sản xuất tốt hơn. Điều này có thể giúp cho doanh nghiệp đạt được mục tiêu cải thiện hiệu quả của mình.
- **Bản đồ bề mặt :** tạo ra các vật liệu nhằm giúp đạt được lớp hoàn thiện bề mặt hàng hóa đẹp mắt, quan trọng đối với các ứng dụng mà tính thẩm mỹ mang tính quan trọng.
- **Độ ổn định nhiệt độ lên đến 100°C:** Hiệu suất nhiệt rất quan trọng đối với các ứng dụng tiếp xúc với nhiệt độ thay đổi để đảm bảo độ tin cậy và tăng tuổi thọ sản phẩm.
- **Đúc chèn:** cung cấp tính linh hoạt cho thiết kế và sản xuất, hợp lý hóa sản xuất và giảm sự lãng phí vật liệu, giúp nó thiết thực với nhiều ngành.
- **Các tính năng tháo khuôn** được bao gồm trong thiết kế để tạo điều kiện cho việc tháo các sản phẩm hoàn thiện ra khỏi khuôn được dễ dàng nhằm giảm thời gian sản xuất và giảm thiểu các khuyết tật tiềm ẩn – đóng góp để quá trình sản xuất hiệu quả hơn.
- **Có thể tái chế trong quá trình sản xuất:** Trong quá trình sản xuất, các vật liệu dư thừa có thể được sử dụng lại, thúc đẩy tính bền vững và giảm chất thải. Cam kết của chúng tôi cho loạt trách nhiệm môi trường thực tiễn phù hợp với các yêu cầu của ngành công nghiệp đương thời về tính bền vững.

Press Release

Tại sao các vật liệu TPE có tính bền vững của KRAIBURG TPE đang thúc đẩy ngành sản xuất Ô tô

Kuala Lumpur, tháng 2 năm 2025

Trang 4 / 5



(Hình ảnh: © 2025 KRAIBURG TPE)

Để có hình ảnh chất lượng cao, vui lòng liên hệ Bridget Ngang
(bridget.ngang@kraiburg-tpe.com , +6 03 9545 6301).

Thông tin dành riêng cho các thành viên:



Tải về những hình ảnh có độ phân giải cao



Các tin tức mới nhất về KRAIBURG TPE

Kết nối với chúng tôi trên các phương tiện truyền thông:



Press Release

Tại sao các vật liệu TPE có tính bền vững của KRAIBURG TPE đang thúc đẩy ngành sản xuất Ô tô

Kuala Lumpur, tháng 2 năm 2025

Trang 5 / 5

Theo dõi chúng tôi trên WeChat



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 698 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.