**Giải pháp TPE tiên tiến của KRAIBURG TPE dành cho các ứng dụng sạc cho xe điện**

Trong bối cảnh công nghệ xe điện (EV) đang phát triển nhanh chóng, mọi bộ phận đều đóng vai trò quan trọng trong việc định hình tương lai của giao thông bền vững. Trong số các bộ phận này, bộ sạc xe điện đóng vai trò là cầu nối quan trọng giữa lưới điện và xe điện. KRAIBURG TPE, nhà sản xuất chất đàn hồi nhựa nhiệt dẻo (TPE) toàn cầu, đi đầu trong lĩnh vực sản xuất bộ sạc xe điện với các vật liệu cải tiến của mình.

Bộ sạc cho xe điện yêu cầu vật liệu có thể chịu được các điều kiện môi trường khắc nghiệt, mang lại độ bền và đảm bảo hoạt động an toàn và đáng tin cậy. Vật liệu TPE của KRAIBURG TPE được định vị độc đáo để đáp ứng các yêu cầu khắt khe này đồng thời mang lại những lợi ích bổ sung giúp nâng cao thiết kế và chức năng của bộ sạc xe điện.

**Ưu điểm chính của vật liệu cho bộ sạc xe điện**

[THERMOLAST® K](https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-k) là một giải pháp cải tiến được thiết kế để đáp ứng các yêu cầu nghiêm ngặt của lĩnh vực xe điện, đặc biệt đối với bộ sạc xe điện.

* **Hiệu suất lâu dài:** Dòng sản phẩm này được thiết kế để chịu được các điều kiện môi trường khắc nghiệt, phù hợp với bộ sạc xe điện.
* **Độ bám dính tuyệt vời:** Dòng TPE này cung cấp độ bám dính tuyệt vời với polypropylen (PP), nâng cao tính linh hoạt của nó và mở rộng phạm vi ứng dụng của nó trong sản xuất bộ sạc xe điện.
* **Có thể tái chế:** Trong quá trình sản xuất TPE, sản phẩm phế có thể được tái chế và tái sử dụng, từ đó cắt giảm lãng phí vật liệu và chi phí đồng thời bảo tồn tài nguyên.
* **Tuân thủ tiêu chuẩn**: Dòng sản phẩm này tuân thủ một loạt các quy định nghiêm ngặt, bao gồm 49 CFR §571.302 (FMVSS 302) về tính dễ cháy, PV 3930 Florida cho thời tiết ngoài trời, PV 3929 Kalahari cho điều kiện sa mạc, Thời tiết ngoài trời Florida 24 tháng và Arizona 24 tháng tiêu chuẩn.
* **Tạo màu trước:** Cho phép màu tùy chỉnh để đáp ứng các yêu cầu về thiết kế và nhãn hiệu cụ thể của xe điện.

Tính linh hoạt của dòng THERMOLAST® K mở rộng cho các ứng dụng ô tô khác nhau, bao gồm [giá trần](https://www.kraiburg-tpe.com/vi/Ch%E1%BB%91ng-ch%E1%BB%8Bu-tia-UV-v%C3%A0-th%E1%BB%9Di-ti%E1%BA%BFt-v%C6%B0%E1%BB%A3t-tr%E1%BB%99i-cho-t%C3%ADnh-n%C4%83ng-gi%C3%A1-%C4%91%E1%BB%A1-t%E1%BB%91i-%C6%B0u), tấm chắn nước, [miếng đệm nắp máy](https://www.kraiburg-tpe.com/vi/cutting-edge-cowl-automotive-industry), Lưới Tản Nhiệt (AGS), bộ phận dẫn khí, nắp và nắp A/B/C/D, ống nạp khí và bộ lọc không khí, dụng cụ mở cửa, viền cửa, tấm lót vòm bánh xe và tấm bảo vệ gầm xe.

 **(Hình ảnh: © 2024 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 660 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.