**KRAIBURG TPE đạt được thành tựu TPE đáng chú ý cho loa di động**

Thị trường loa di động đã trở nên cạnh tranh giữa các nhà sản xuất khi người tiêu dùng yêu cầu các thiết bị âm thanh đa chức năng, tiên tiến với thiết kế liền mạch, bắt mắt. Để đáp ứng nhu cầu này, các nhà thiết kế và nhà sản xuất trong ngành âm thanh đang làm việc cật lực để cho ra đời những chiếc loa di động với kiểu dáng đẹp, tinh tế công nghệ cao.

Chất đàn hồi dẻo nhiệt (TPE) là vật liệu đa năng sở hữu tất cả các đặc tính cần thiết để sản xuất loa di động. TPE được sử dụng rộng rãi trong các bộ phận như vỏ, tay nắm, vòng đệm, dây đai, v.v. - mang lại vẻ đẹp thẩm mỹ, độ bền chắc chắn và trải nghiệm đặc biệt cho người dùng.

Dòng sản phẩm THERMOLAST® R RC/AD1/AP <https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-r-recycled-contents-tpe> của KRAIBURG TPE nổi tiếng nhờ các đặc tính cơ học vượt trội và cam kết về tính bền vững. Với nhu cầu ngày càng tăng của người tiêu dùng về các giải pháp thân thiện với môi trường, dòng TPE này đáp ứng cả mối quan tâm về phong cách và môi trường.

**Tính thẩm mỹ cao và cảm giác chạm nhẹ nhàng**

Việc sử dụng dòng THERMOLAST® R RC/AD1/AP trong sản xuất loa di động mang lại nhiều lợi thế về vật liệu. Thứ nhất, dòng TPE này có thể được kết hợp hiệu quả với các loại nhựa nhiệt dẻo phân cực như ABS, PC và PC/ABS thông qua quá trình ép phun, cho phép độ tương phản xúc giác cũng như cải thiện độ bám dính của vỏ và tay cầm trong ứng dụng loa.

Tính linh hoạt của TPE cũng nâng cao trải nghiệm người dùng bằng cách cung cấp nhiều cảm giác xúc giác. Từ cảm giác cầm nắm đến mượt mà, bề mặt mịn, không dính được duy trì, làm tăng thêm vẻ đẹp và tính thẩm mỹ tổng thể của loa di động

Hơn nữa, tính linh hoạt của TPE có thể được tận dụng để tối ưu hóa hiệu suất của loa bằng cách giảm độ rung của vỏ nhằm nâng cao chất lượng âm thanh. Quá trình ép xung bằng TPE không chỉ mang lại giải pháp tiết kiệm chi phí cho nhà sản xuất mà còn bổ sung thêm khả năng chống va đập cho loa.

Dòng sản phẩm THERMOLAST® R RC/AD1/AP góp phần đảm bảo tính bền vững <https://www.kraiburg-tpe.com/en/sustainability> cho môi trường bằng các phương pháp sản xuất thân thiện với môi trường.

An toàn là điều quan trọng nhất đối với các sản phẩm tiếp xúc với người dùng và dòng RC/AD1/AP đáp ứng tiêu chí này khi trải qua thử nghiệm UL 94HB, ISO10993-5 (Độc tính tế bào) và ISO10993-23 (Kích ứng da), đảm bảo cả hiệu suất vượt trội và sự an toàn của người dùng. Dòng sản phẩm này cũng tuân thủ các yêu cầu RoHS và REACH SVHC, thể hiện cam kết về trách nhiệm với môi trường và tuân thủ quy định.

Dòng THERMOLAST® R RC/AD1/AP cung cấp giải pháp linh hoạt và bền vững giúp nâng cao cả chức năng và độ an toàn của loa di động trong khi vẫn duy trì tính thẩm mỹ cao cấp.

**Tiếp nối thành công giá trị bền vững nhựa TPE của chúng tôi**

Bên cạnh những ứng dụng loa di động, những cải tiến bền vững của KRAIBURG TPE gần đây bao gồm hàng loạt giải pháp vật liệu được phát triển đặc biệt cho ngành ô tô, tiêu dùng, điện tử tiêu dùng, thiết bị đeo và các ứng dụng công nghiệp. Chứa tới 48% thành phần tái chế sau tiêu dùng (PCR) và 50% thành phần tái chế sau công nghiệp (PIR), các vật liệu này đáp ứng được nhiều tiêu chuẩn toàn cầu như tiêu chuẩn nguyên liệu đạt FDA, RoHS và REACH SVHC. KRAIBURG TPE cũng mang lại cho khách hàng các vật liệu góp phần giảm khí thải các-bon.

Có phải bạn đang tìm kiếm vật liệu nhựa TPE bền vững? Hãy liên hệ chúng tôi!

Các chuyên gia của chúng tôi sẵn sàng giải đáp các thắc mắc cũng như đem lại các giải pháp phù hợp ứng dụng bạn cần.

A person holding a white speaker

Description automatically generated

**(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 dành 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

**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 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.