**Giới thiệu Dòng THERMOLAST® K AD1/AS: Giải pháp TPE chống tĩnh điện cho các ứng dụng điện tử tiêu dùng và dụng cụ điện**

KRAIBURG TPE, nhà sản xuất TPE toàn cầu, vui mừng thông báo ra mắt dòng sản phẩm mới nhất của mình, dòng sản phẩm THERMOLAST® K <https://www.kraiburg-tpe.com/en/thermolast-k> AD1/AS, được thiết kế đặc biệt để đáp ứng các yêu cầu về chống tĩnh điện.

**Dòng THERMOLAST® K AD1/AS tự hào có nhiều tính năng và đặc tính khiến nó trở thành giải pháp vật liệu lý tưởng cho nhiều ứng dụng:**

* **Độ bền bề mặt:** Với độ bền bề mặt từ 10 E7 đến 10 E9, dòng sản phẩm này mang lại hiệu suất chống tĩnh điện tối ưu.
* **Độ bám dính tuyệt vời:** Vật liệu thể hiện độ bám dính tốt với các loại nhựa nhiệt dẻo phân cực như PC, ABS và PC/ABS, đảm bảo tích hợp đáng tin cậy vào nhiều ứng dụng khác nhau.
* **Tùy chọn màu sắc:** <https://www.kraiburg-tpe.com/en/coloring> Có màu đen và màu tự nhiên. Màu tự nhiên có thể dễ dàng được phối màu theo nhiều cách để mang lại sự linh hoạt trong thiết kế.
* **Phạm vi độ cứng:** Với phạm vi độ cứng từ 50-80 Shore A, dòng THERMOLAST® K AD1/AS mang đến sự cân bằng hoàn hảo giữa tính linh hoạt và độ bền.
* **Khả năng tương thích với khuôn ép phun**: Vật liệu được thiết kế để xử lý hiệu quả thông qua ép phun, cho phép tích hợp liền mạch vào quy trình sản xuất.
* **Độ ổn định nhiệt độ:** Thể hiện sự ổn định ở nhiệt độ lên tới 80 °C, dòng sản phẩm này đảm bảo hiệu suất đáng tin cậy trong các điều kiện môi trường đa dạng.
* **Cảm giác mềm mại, không dính**: Dòng THERMOLAST® K AD1/AS mang lại trải nghiệm xúc giác mềm mại và không dính, nâng cao sự thoải mái cho người dùng trong nhiều ứng dụng khác nhau.
* **Bảo vệ các thiết bị điện tử:** Cung cấp các đặc tính tiêu tán vốn có đồng thời bảo vệ khỏi hư hỏng cho các thiết bị điện tử bằng cách quản lý hiệu quả hiện tượng phóng tĩnh điện.

Dòng THERMOLAST® K AD1/AS thể hiện tính linh hoạt vượt trội cho các ứng dụng khác nhau trong nhiều ngành và sản phẩm khác nhau. Từ tay cầm của dụng cụ cầm tay và dụng cụ điện cho đến tay cầm, công tắc và thảm cảm ứng mềm, dòng sản phẩm này nâng cao trải nghiệm của người dùng bằng cách cung cấp cả đặc tính thoải mái và tiêu tán tĩnh điện. Nó vượt trội trong việc quản lý cáp với các giải pháp đáng tin cậy cho đầu cặp và kẹp. Nó lý tưởng cho các bộ phận cảm ứng mềm trong bảng điều khiển trò chơi.

Đối với các linh kiện điện và điện tử, dòng sản phẩm này đảm bảo đặc tính chống tĩnh điện, rất quan trọng để bảo vệ các thiết bị điện tử nhạy cảm. Ngoài ra, dòng THERMOLAST® K AD1/AS mang lại độ bền và hiệu suất chống tĩnh điện đặc biệt trong lĩnh vực các bộ phận robot, đáp ứng các tiêu chuẩn nghiêm ngặt trong chế tạo robot tiên tiến. Giải pháp vật liệu đột phá này giải quyết toàn diện nhu cầu đa dạng của các ngành và sản phẩm.

KRAIBURG TPE rất vui mừng được mang giải pháp vật liệu TPE cải tiến này đến thị trường Châu Á Thái Bình Dương vì nó cung cấp cho các nhà sản xuất những vật liệu họ cần để tạo ra những sản phẩm tiên tiến đáp ứng các tiêu chuẩn cao nhất về hiệu suất và chất lượng.

**Tính bền vững của nhựa TPE của chúng tôi**

Những cải tiến bền vững gần đây của KRAIBURG TPE bao gồm một loạt giải pháp vật liệu được phát triển đặc biệt cho ô tô, người tiêu dùng, điện tử tiêu dùng, thiết bị đeo và ứng dụng công nghiệp. Bao gồm tới 48% hàm lượng tái chế sau tiêu dùng (PCR) và 50% tái chế sau công nghiệp (PIR), vật liệu này tuân thủ nhiều tiêu chuẩn toàn cầu như tuân thủ nguyên liệu thô của FDA, các yêu cầu RoHS và REACH SVHC. KRAIBURG TPE cũng cung cấp cho khách hàng các giá trị về lượng khí thải carbon của sản phẩm.

Bạn đang tìm kiếm một giải pháp TPE bền vững? Hãy liên hệ với chúng tôi!

Các chuyên gia của chúng tôi sẵn lòng trả lời bất kỳ câu hỏi nào của bạn cũng như đưa ra giải pháp phù hợp cho ứng dụng của bạn.

A child holding two brushes

Description automatically generated

**(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.