

## Thông Cáo Báo Chí

**KRAIBURG TPE mở khóa tính bền vững trong dây đeo đồng hồ thông minh với THERMOLAST® R**

Kuala Lumpur, tháng 6 năm 2026

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](http://www.kraiburg-tpe.com)

### **KRAIBURG TPE mở khóa tính bền vững trong dây đeo đồng hồ thông minh với THERMOLAST® R**

Đồng hồ thông minh không chỉ đơn thuần dùng để xem giờ — mà còn hỗ trợ theo dõi hoạt động thể chất, nhịp tim, giấc ngủ và kết nối liên lạc thông qua các ứng dụng. Việc sống theo phong cách “smart lifestyle” không chỉ hướng tới việc chăm sóc sức khỏe cá nhân mà còn đề cao trách nhiệm với môi trường, và một chiếc smartwatch với các bộ phận được làm từ vật liệu bền vững đang trở thành giải pháp tương tác hiệu quả giúp người dùng duy trì lối sống năng động và có ý thức hơn về môi trường. Việc lựa chọn vật liệu hiệu suất cao cho thiết bị đeo, như nhựa đàn hồi nhiệt dẻo (TPE) có thành phần tái chế và phát thải hợp chất thấp, góp phần giảm rác thải điện tử trong khi vẫn đảm bảo độ bền và hiệu suất của thiết bị.

KRAIBURG TPE, nhà sản xuất toàn cầu về nhựa đàn hồi nhiệt dẻo (TPE) và các giải pháp vật liệu tùy chỉnh cho nhiều ngành công nghiệp, cung cấp dòng sản phẩm [THERMOLAST® R](#), lý tưởng cho các bộ phận smartwatch. Dòng sản phẩm này mang lại hiệu suất theo đúng kỳ vọng của người dùng, đồng thời đáp ứng nhu cầu ngày càng tăng đối với vật liệu TPE bền vững trong các ứng dụng sản phẩm tiêu dùng.

#### **Ưu tiên hàng đầu là tính bền vững**

Dòng THERMOLAST® R tích hợp hàm lượng vật liệu tái chế sau công nghiệp (post-industrial recycled content) dao động từ 34% đến 50%, tùy theo độ cứng của sản phẩm, giúp các nhà sản xuất giảm tác động đến môi trường mà không làm ảnh hưởng đến chất lượng sản phẩm. [Hợp chất đạt chứng nhận GRS](#) cùng vật liệu TPE tái chế này mang đến sự cân bằng giữa tính bền vững và hiệu suất đáng tin cậy, phù hợp cho sản xuất thiết bị điện tử với sản lượng quy mô lớn.

#### **Media Contact**

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

*Asia Pacific*  
Bridget Ngang  
Marketing Manager Asia Pacific  
Phone: +603 9545 6301  
[bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

## Thông Cáo Báo Chí

**KRAIBURG TPE mở khóa tính bền vững trong dây đeo đồng hồ thông minh với THERMOLAST® R**

Kuala Lumpur, tháng 6 năm 2026

Trang 2 / 5

### **Đảm bảo sự thoải mái và độ bền**

Các hợp chất THERMOLAST® R mang đến bề mặt TPE mịn, không dính và cảm giác chạm cao cấp cho dây đeo đồng hồ thông minh, nâng cao trải nghiệm thoải mái cho người dùng. Các tính chất cơ học được tối ưu của vật liệu dây đeo giúp đảm bảo độ bền trước các tác động uốn cong, kéo giãn và sử dụng hằng ngày liên tục, phù hợp cho các [thiết bị đeo](#) sử dụng lâu dài. Với khả năng chống mài mòn vượt trội, vật liệu giúp dây đeo luôn giữ được trạng thái tốt ngay cả khi sử dụng thường xuyên.

### **Tích hợp liền mạch với các chi tiết cứng**

THERMOLAST® R thể hiện khả năng bám dính vượt trội với các loại nhựa kỹ thuật như PC, ABS và PC/ABS trong quá trình ép phun đa thành phần, giúp các chi tiết dây đeo mềm liên kết liền mạch với phần vỏ đồng hồ thông minh cứng. Việc sử dụng TPE cho ép phun không chỉ nâng cao độ tin cậy của sản phẩm mà còn tối ưu hóa quy trình sản xuất, đảm bảo chất lượng ổn định trong các dây chuyền sản xuất số lượng lớn.

### **Khả năng thiết kế linh hoạt và toàn diện**

Các hợp chất TPE mềm THERMOLAST® R có sẵn màu đen và màu tự nhiên, cùng các tùy chọn pha màu trước, mang lại sự linh hoạt cho thiết kế theo nhận diện thương hiệu và tạo sự khác biệt sản phẩm. Được sử dụng rộng rãi trong lĩnh vực điện tử tiêu dùng và thiết bị đeo như tai nghe, điều khiển từ xa, máy chơi game và các chi tiết bề mặt mềm khác, vật liệu này giúp các nhà thiết kế tạo ra sản phẩm vừa có tính chức năng cao vừa mang tính thẩm mỹ trong nhiều ứng dụng khác nhau.

## Thông Cáo Báo Chí

KRAIBURG TPE mở khóa tính bền vững trong dây đeo đồng hồ thông minh với THERMOLAST® R

Kuala Lumpur, tháng 6 năm 2026

Trang 3 / 5

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

Tại KRAIBURG TPE, phát triển [bền vững](#) 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 thêm với TPE:** Dù là [loa](#) hay [phụ kiện di động](#), KRAIBURG TPE mang đến các giải pháp an toàn, bền bỉ và thân thiện với người dùng cho cuộc sống hằng ngày.

***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.*

## Thông Cáo Báo Chí

KRAIBURG TPE mở khóa tính bền vững trong dây đeo đồng hồ thông minh với THERMOLAST® R

Kuala Lumpur, tháng 6 năm 2026

Trang 4 / 5



(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:



[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:



Theo dõi chúng tôi trên WeChat

## Thông Cáo Báo Chí

**KRAIBURG TPE mở khóa tính bền vững trong dây đeo đồng hồ thông minh với THERMOLAST® R**

Kuala Lumpur, tháng 6 năm 2026

Trang 5 / 5



KRAIBURG TPE ([www.kraiburg-tpe.com](http://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.