

## Thông Cáo Báo Chí

**Vật liệu KRAIBURG TPE nâng cao hiệu suất PPE cho an toàn lao động**

Kuala Lumpur, tháng 1 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)

### Vật liệu KRAIBURG TPE nâng cao hiệu suất PPE cho an toàn lao động

Công việc ở độ cao trong xây dựng, tiện ích và bảo trì công nghiệp làm tăng rủi ro nghề nghiệp. Người lao động phụ thuộc vào thiết bị bảo hộ cá nhân (PPE), cung cấp độ bám, độ bền và sự thoải mái trong suốt quá trình sử dụng. Việc lựa chọn vật liệu quyết định hiệu suất của PPE dưới những điều kiện này.

KRAIBURG TPE, nhà sản xuất toàn cầu các hợp chất nhựa nhiệt dẻo (TPE), cung cấp các giải pháp vật liệu sáng tạo phù hợp cho PPE sử dụng trong môi trường rủi ro cao và tiếp xúc nhiều.

#### Tính chất vật liệu cho việc cầm nắm an toàn

Các thành phần PPE phải chịu lực tác động lặp đi lặp lại, việc cầm nắm thường xuyên, và mài mòn từ các bề mặt thô ráp. Các hợp chất KRAIBURG TPE cung cấp hiệu suất cơ học ổn định và độ bám nhất quán, đồng thời duy trì tính linh hoạt trong phạm vi nhiệt độ rộng để đảm bảo việc cầm nắm an toàn trong nhiều môi trường làm việc khác nhau. Vật liệu này có khả năng kết dính tốt với polypropylene (PP), cho phép thực hiện quá trình overmolding hiệu quả và tạo liên kết mạnh trong thiết kế nhiều vật liệu. Một số loại TPE được chọn còn có thể overmold lên các loại nhựa hoặc kim loại khác để hỗ trợ tích hợp các thành phần phức tạp.

Các nhà sản xuất có thể sử dụng TPE cảm giác mềm (soft-touch) cho công việc ở độ cao nhằm cải thiện khả năng cầm nắm và giảm mỏi tay trong các tác vụ kéo dài. Bề mặt mịn và độ đàn hồi được kiểm soát giúp người dùng duy trì độ bám chắc chắn ngay cả khi thực hiện các thao tác lặp đi lặp lại.

#### Khả năng chống mài mòn để kéo dài tuổi thọ

#### 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

Vật liệu KRAIBURG TPE nâng cao hiệu suất PPE cho an toàn lao động

Kuala Lumpur, tháng 1 năm 2026

Trang 2 / 5

PPE cho công việc ở độ cao thường tiếp xúc với dụng cụ, các cạnh sắc và bề mặt mài mòn. KRAIBURG TPE phát triển các hợp chất [TPE có khả năng chống mài mòn cao](#) để giảm hao mòn bề mặt và kéo dài tuổi thọ sản phẩm.

Các loại vật liệu còn có khả năng chống tia UV và chịu được thời tiết, khiến chúng phù hợp cho các ứng dụng ngoài trời chịu điều kiện môi trường khắc nghiệt. Những đặc tính này khiến các giải pháp TPE của KRAIBURG thích hợp cho tay cầm, quai nắm, khớp linh hoạt và các chi tiết bảo vệ, nơi mà hư hỏng vật liệu có thể ảnh hưởng đến sự an toàn.

### Độ linh hoạt trong thiết kế cho nhà sản xuất PPE

Vật liệu KRAIBURG TPE cho phép [tô màu đầy đủ](#) để nhận diện trực quan và phân biệt chức năng. Các hợp chất này dễ gia công và có thể đáp ứng các thiết kế công thái học và gọn gàng. Những đặc tính này khiến KRAIBURG TPE trở thành vật liệu TPE thực tiễn cho các ứng dụng PPE như găng tay, thành phần dây đai, khu vực cầm nắm, gioăng làm kín và bề mặt cảm giác mềm (soft-touch).

### Phạm vi ứng dụng đa dạng trong nhiều ngành công nghiệp

Vật liệu KRAIBURG TPE được sử dụng trong nhiều ứng dụng đòi hỏi tính công thái học, độ bền và khả năng linh hoạt trong thiết kế. Các ứng dụng phổ biến bao gồm thảm xe hơi, các chi tiết chức năng và thiết kế, tay cầm dụng cụ, [hộp công cụ](#), giày trượt tuyết, và các bề mặt cảm giác mềm (soft-touch) như bánh xe điều khiển bằng ngón tay, nút nhấn và công tắc.

### KRAIBURG TPE tại CHINAPLAS 2026

KRAIBURG TPE sẽ tham gia triển lãm [CHINAPLAS 2026](#) từ ngày **21–24 tháng 4 năm 2026** tại Trung tâm Triển lãm và Hội nghị Quốc gia (NECC), Thượng Hải, Trung Quốc, Hall 7.2, Booth D13. Khách tham quan có thể



## Thông Cáo Báo Chí

Vật liệu KRAIBURG TPE nâng cao hiệu suất PPE cho an toàn lao động

Kuala Lumpur, tháng 1 năm 2026

Trang 3 / 5

khám phá danh mục vật liệu TPE của công ty và nhận tư vấn 1:1 miễn phí với các chuyên gia kỹ thuật về đề xuất vật liệu và hỗ trợ ứng dụng.

### 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 nhiều hơn với TPE:** Từ [chốt thang](#) đến [các đổi mới về giày dép](#) và [thiết bị an ninh](#), hãy khám phá cách các giải pháp TPE của chúng tôi mang lại an toàn, độ bền và sự đổi mới vào cuộc sống hàng 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

Vật liệu KRAIBURG TPE nâng cao hiệu suất PPE cho an toàn lao động

Kuala Lumpur, tháng 1 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

Vật liệu KRAIBURG TPE nâng cao hiệu suất PPE cho an toàn lao động

Kuala Lumpur, tháng 1 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.