

Thông Cáo Báo Chí

Làm thế nào các nhà sản xuất hộp đựng giày thông minh có thể đạt được hiệu suất sản phẩm vượt trội? Dòng THERMOLAST® K của KRAIBURG TPE mang đến các thiết kế bền bỉ và đổi mới.

Kuala Lumpur, tháng 9 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

Làm thế nào các nhà sản xuất hộp đựng giày thông minh có thể đạt được hiệu suất sản phẩm vượt trội? Dòng THERMOLAST® K của KRAIBURG TPE mang đến các thiết kế bền bỉ và đổi mới.

Các sản phẩm tiêu dùng thông minh, như hệ thống hộp đựng giày thông minh, đang ngày càng được ưa chuộng khi người tiêu dùng tìm kiếm những giải pháp sống vệ sinh hơn, tiện lợi hơn và có mức độ tự động hóa cao hơn. Đối với các nhà sản xuất thiết bị gốc (OEM) và đội ngũ kỹ sư phát triển sản phẩm, việc thiết kế hộp đựng giày thông minh đòi hỏi vật liệu có khả năng đáp ứng đồng thời nhiều yêu cầu về tính năng, bao gồm độ bền, khả năng linh hoạt trong thiết kế, tính ổn định trong gia công, bề mặt mềm mại khi tiếp xúc và hiệu suất sử dụng lâu dài. Việc lựa chọn vật liệu phù hợp đóng vai trò then chốt, giúp các linh kiện chịu được quá trình sử dụng lặp đi lặp lại, đồng thời duy trì tính thẩm mỹ cao cấp và mang đến trải nghiệm tối ưu cho người dùng.

KRAIBURG TPE, nhà sản xuất chất đàn hồi nhiệt dẻo toàn cầu và cung cấp các giải pháp vật liệu tùy chỉnh, giới thiệu [dòng THERMOLAST® K](#) đa chức năng cho các ứng dụng trong lĩnh vực ô tô, hàng tiêu dùng và công nghiệp. Dòng sản phẩm này đáp ứng các yêu cầu về hiệu suất vật liệu của các sản phẩm tiêu dùng thông minh và ứng dụng thiết bị điện tử phong cách sống, bao gồm cả hộp đựng giày thông minh.

THERMOLAST® K hỗ trợ tối ưu hóa quy trình gia công và thiết kế đa vật liệu như thế nào?

Dòng sản phẩm THERMOLAST® K Series sở hữu các đặc tính cơ học vượt trội và được tối ưu hóa cho các quy trình gia công đúc, bao gồm cả đúc màng, giúp duy trì hiệu suất gia công ổn định và đồng nhất. Vật liệu này cũng cho khả năng bám dính cao với các loại nhựa kỹ thuật như PC, ABS, PC/ABS và POM, phù hợp cho các thiết kế sản phẩm đa vật liệu cũng như công nghệ ép

Media Contact

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

Asia Pacific
Bridget Ngang
Marketing Manager Asia Pacific
Phone: +603 9545 6301
bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

Thông Cáo Báo Chí

Làm thế nào các nhà sản xuất hộp đựng giày thông minh có thể đạt được hiệu suất sản phẩm vượt trội? Dòng THERMOLAST® K của KRAIBURG TPE mang đến các thiết kế bền bỉ và đổi mới.

Kuala Lumpur, tháng 9 năm 2026

Trang 2 / 5

chèn (insert molding) trong sản xuất các thiết bị thông minh. Nhờ đó, các chi tiết cứng và mềm có thể được tích hợp trong cùng một cấu trúc sản phẩm, góp phần nâng cao tính năng và tính linh hoạt trong thiết kế.

Sự thoải mái tối ưu cùng độ bền vượt trội

THERMOLAST® K mang đến giải pháp vật liệu với khả năng kiểm soát hiệu quả mức phát thải và mùi, giúp các nhà sản xuất tạo ra những sản phẩm tối ưu hơn về trải nghiệm người dùng và phù hợp với các ứng dụng trong không gian nội thất. Được phát triển ban đầu cho những yêu cầu khắt khe của ngành công nghiệp ô tô, dòng vật liệu này còn sở hữu khả năng kháng tia UV vượt trội cùng độ ổn định nhiệt lên tới 90 °C, đảm bảo độ bền lâu dài và nâng cao tuổi thọ cho sản phẩm.

Đảm bảo sự linh hoạt tối đa

Dòng THERMOLAST® K nâng cao thiết kế tổng thể của hộp giày thông minh về mặt thẩm mỹ và cảm giác tiếp xúc, nhờ bề mặt mềm (soft-touch), phù hợp cho các ứng dụng cần độ cảm nắm thoải mái và an toàn. Sản phẩm có màu đen, mang lại vẻ ngoài cao cấp. Với những đặc tính toàn diện này, dòng sản phẩm phù hợp cho nhiều ứng dụng từ dụng cụ cầm tay, tay cầm dụng cụ điện, đến các chi tiết chức năng và thiết kế như nút bấm và công tắc, cũng như cần, bậc cửa ô tô, gioăng, bánh xoay ngón tay, thảm sàn ô tô, hệ thống làm kín và các chi tiết nội thất ô tô khác.

Ưu điểm vật liệu an toàn và tuần hoàn

Dòng THERMOLAST® K không chứa latex, PVC, phthalate hoặc kim loại nặng, đảm bảo an toàn trong mọi ứng dụng. Được thiết kế để có thể tái chế trong quá trình sản xuất, các hợp chất chuyên dụng này mang lại lợi thế về sản xuất bền vững và sử dụng tài nguyên hiệu quả.

Thông Cáo Báo Chí

Làm thế nào các nhà sản xuất hộp đựng giày thông minh có thể đạt được hiệu suất sản phẩm vượt trội? Dòng THERMOLAST® K của KRAIBURG TPE mang đến các thiết kế bền bỉ và đổi mới.

Kuala Lumpur, tháng 9 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: Với kỳ vọng ngày càng cao của người tiêu dùng đối với các sản phẩm phong cách sống thông minh, vệ sinh và cao cấp, các nhà sản xuất đang tìm kiếm các giải pháp vật liệu vừa đáp ứng hiệu suất chức năng vừa phù hợp với thiết kế sản phẩm hiện đại. Dòng THERMOLAST® K của KRAIBURG TPE giúp các nhà sản xuất phát triển các ứng dụng đổi mới như [dây đeo đồng hồ thông minh](#), [bộ điều chỉnh dây giày](#) và các sản phẩm tương tự khác, bằng cách kết hợp sự thoải mái với bề mặt mềm (soft-touch), khả năng bám dính với nhựa kỹ thuật, độ bền và khả năng gia công hiệu quả trong một giải pháp vật liệu duy nhất.

Thông Cáo Báo Chí

Làm thế nào các nhà sản xuất hộp đựng giày thông minh có thể đạt được hiệu suất sản phẩm vượt trội? Dòng THERMOLAST® K của KRAIBURG TPE mang đến các thiết kế bền bỉ và đổi mới.

Kuala Lumpur, tháng 9 năm 2026

Trang 4 / 5

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.



(Hình ảnh: © 2026 KRAIBURG TPE)

Để có hình ảnh chất lượng cao, vui lòng liên hệ Bridget Ngang (bridget.ngang@kraiburg-tpe.com , +6 03 9545 6301).

Thông tin dành riêng cho các thành viên:



[Tài 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

Làm thế nào các nhà sản xuất hộp đựng giày thông minh có thể đạt được hiệu suất sản phẩm vượt trội? Dòng THERMOLAST® K của KRAIBURG TPE mang đến các thiết kế bền bỉ và đổi mới.

Kuala Lumpur, tháng 9 năm 2026

Trang 5 / 5



KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com) là nhà sản xuất nhựa đàn hồi nhiệt dẻo (TPE) tùy chỉnh hoạt động trên phạm vi toàn cầu. Được thành lập vào năm 2001 với tư cách là một đơn vị kinh doanh độc lập của KRAIBURG Group, KRAIBURG TPE hiện là một trong những đơn vị dẫn đầu về năng lực chuyên môn trong lĩnh vực compound TPE. Mục tiêu của công ty là cung cấp các giải pháp vật liệu an toàn, đáng tin cậy và bền vững cho các ứng dụng của khách hàng. Với hơn 718 nhân viên trên toàn thế giới cùng các cơ sở sản xuất tại Đức, Mỹ và Malaysia, công ty sở hữu danh mục sản phẩm đa dạng phục vụ các ngành công nghiệp ô tô, công nghiệp, hàng tiêu dùng cũng như lĩnh vực y tế có yêu cầu quản lý nghiêm ngặt. Các dòng sản phẩm chủ lực gồm THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® và For Tec E®, có thể được gia công bằng công nghệ ép phun hoặc ép đùn, mang lại nhiều lợi ích cho nhà sản xuất không chỉ trong quá trình gia công mà còn trong thiết kế sản phẩm. KRAIBURG TPE được ghi nhận nhờ năng lực đổi mới, định hướng khách hàng toàn cầu, khả năng phát triển giải pháp vật liệu theo yêu cầu riêng và dịch vụ hỗ trợ đáng tin cậy. Công ty đạt chứng nhận ISO 50001 tại trụ sở chính ở Đức, đồng thời sở hữu các chứng nhận ISO 9001 và ISO 14001 tại tất cả các chi nhánh khác trên toàn thế giới.