

Thông Cáo Báo Chí

KRAIBURG TPE giới thiệu dòng FG/SF/AP Series mới cho ứng dụng ốp bậc cửa ô tô hiệu suất cao

Kuala Lumpur, tháng 7 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

KRAIBURG TPE giới thiệu dòng FG/SF/AP Series mới cho ứng dụng ốp bậc cửa ô tô hiệu suất cao

Là một phần của kết cấu thân xe phía dưới, nẹp bậc cửa ô tô đóng vai trò hỗ trợ gia tăng độ cứng của khoang hành khách và nâng cao khả năng bảo vệ khi xảy ra va chạm từ bên hông. Đồng thời, nó còn đóng vai trò là bề mặt làm kín cho gioăng thời tiết, giúp ngăn nước, gió và tiếng ồn từ mặt đường xâm nhập vào khoang xe.

Thermoplastic Elastomers (TPEs) đang ngày càng được ứng dụng rộng rãi cho các chi tiết bậc cửa xe nhờ khả năng chịu va đập và chống trầy xước cao, giúp đảm bảo độ bền lâu dài mà không bị nứt gãy trong quá trình sử dụng.

KRAIBURG TPE, nhà sản xuất toàn cầu về hợp chất TPE hiệu suất cao và các giải pháp vật liệu tùy chỉnh, cung cấp dòng sản phẩm FG/SF/AP được phát triển cho thị trường ô tô khu vực châu Á - Thái Bình Dương. Được thiết kế chuyên biệt cho [các ứng dụng nội thất xe](#), dòng sản phẩm này đáp ứng các yêu cầu khắt khe về chất lượng bề mặt cao cấp.

Khả năng tương thích vật liệu và hiệu suất phát thải thấp

Dòng FG/SF/AP của KRAIBURG TPE sở hữu khả năng bám dính vượt trội với polypropylene (PP), trở thành giải pháp vật liệu lý tưởng cho công nghệ ép phun hai thành phần (2K injection molding), ép phủ (overmolding) và ép đùn (insert molding) trong các ứng dụng linh kiện ô tô. Dòng vật liệu này hỗ trợ hiệu quả các thiết kế đa vật liệu (multi-material) với độ bám dính ổn định, đồng thời mang lại đặc tính điện đầy tối ưu và khả năng tháo khuôn dễ dàng, giúp gia công hiệu quả các chi tiết có hình dạng và kết cấu phức tạp. Những ưu điểm về khả năng gia công góp phần nâng cao năng suất sản xuất, rút ngắn thời gian chu kỳ ép (cycle time) và đảm bảo độ bền lâu dài của sản phẩm. Bên cạnh đó, với mức phát thải hợp chất hữu cơ bay hơi (Low VOC) và mùi thấp, dòng FG/SF/AP đáp ứng các yêu cầu nghiêm ngặt về chất lượng

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

KRAIBURG TPE giới thiệu dòng FG/SF/AP Series mới cho ứng dụng ốp bậc cửa ô tô hiệu suất cao

Kuala Lumpur, tháng 7 năm 2026

Trang 2 / 5

không khí trong khoang nội thất ô tô, phù hợp với các tiêu chuẩn của ngành công nghiệp ô tô hiện đại.

Bề mặt chất lượng cao và độ bền vượt trội

Dòng **FG/SF/AP** của KRAIBURG TPE mang lại khả năng tái tạo bề mặt vượt trội, cho phép truyền tải chính xác các hoa văn và kết cấu khuôn, đồng thời tạo nên bề mặt hoàn thiện chất lượng cao cho các chi tiết nẹp bậc cửa ô tô có yêu cầu thẩm mỹ cao. Độ ổn định nhiệt lên đến 100°C giúp vật liệu duy trì hiệu suất ổn định trong nhiều điều kiện môi trường khác nhau. Khả năng ép chèn (insert molding) của dòng sản phẩm giúp tạo ra các cụm chi tiết bền vững, kín nước và hạn chế tiếng ồn rung lắc trong quá trình vận hành.

Khả năng tái chế và tính linh hoạt trong thiết kế

Dòng sản phẩm FG/SF/AP của KRAIBURG TPE cho phép tái chế ngay trong quá trình sản xuất (in-process recycling), giúp nâng cao hiệu quả sử dụng vật liệu và thúc đẩy các phương pháp sản xuất bền vững hơn. Vật liệu có sẵn tùy chọn màu đen và cũng có khả năng phối màu cao, mang lại sự linh hoạt trong thiết kế cho [nội thất ô tô](#). Với đặc tính kiểm soát phát thải và mùi ở mức thấp, các hợp chất này rất phù hợp cho những môi trường có yêu cầu nghiêm ngặt về chất lượng không khí.

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

Thông Cáo Báo Chí

KRAIBURG TPE giới thiệu dòng FG/SF/AP Series mới cho ứng dụng ốp bậc cửa ô tô hiệu suất cao

Kuala Lumpur, tháng 7 năm 2026

Trang 3 / 5

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: Từ [cần số xe ô tô](#) đến [gioăng gương chiếu hậu](#), vật liệu TPE giúp tạo ra các chi tiết ô tô an toàn hơn, thoải mái hơn và được thiết kế một cách thông minh hơn.

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)

Thông Cáo Báo Chí

KRAIBURG TPE giới thiệu dòng FG/SF/AP Series mới cho ứng dụng ốp bậc cửa ô tô hiệu suất cao

Kuala Lumpur, tháng 7 năm 2026

Trang 4 / 5

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:



[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



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

Thông Cáo Báo Chí

KRAIBURG TPE giới thiệu dòng FG/SF/AP Series mới cho ứng dụng ốp bậc cửa ô tô hiệu suất cao

Kuala Lumpur, tháng 7 năm 2026

Trang 5 / 5

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.