

## Thông Cáo Báo Chí

**KRAIBURG TPE góp phần trong các thiết kế của các vật tư y tế**  
Kuala Lumpur, tháng 6, năm 2023  
Trang 1 of 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 góp phần trong các thiết kế của các vật tư y tế**

KRAIBURG TPE sản xuất dòng vật liệu TPE THERMOLAST® H được sử dụng trong các chi tiết và sản phẩm vật tư y tế.

Các chi tiết nút bấm là cần thiết trong các thiết bị y tế: Chúng là sự kết nối các chuyên gia y tế, bệnh nhân và y bác sĩ điều khiển thiết bị, nhập mệnh lệnh, điều chỉnh nhấn nút yêu cầu các nhiệm vụ cụ thể, cũng như vận hành các chức năng cần thiết của thiết bị một cách trực quan, sinh động.

Các chi tiết nút bấm làm tăng độ an toàn cho người sử dụng, và cũng dễ dàng thao tác. Tổng thể thiết kế của chi tiết nút bấm bao gồm kích thước, kiểu dáng và hiệu quả tối ưu đều được cân nhắc cẩn thận nhằm đảm bảo kết nối tốt với người dùng, cơ lí tính tốt và đáng nhớ.

Vật liệu nhựa nhiệt dẻo đàn hồi (TPEs) đáp ứng các tiêu chí về chức năng và thẩm mỹ của các thiết bị y tế như bề mặt mềm mượt, màu sắc, độ bền, cảm giác tốt, an toàn,...

KRAIBURG TPE là nhà sản xuất toàn cầu về vật liệu nhựa nhiệt dẻo đàn hồi và các giải pháp theo yêu cầu của khách hàng trong các ngành công nghiệp khác nhau. Chúng tôi đã phát triển lên dòng vật liệu THERMOLAST® H với nhiều độ cứng, màu sắc và cơ lí tính đa dạng đáp ứng yêu cầu sản phẩm của các nhà sản xuất và thiết kế các thiết bị y tế như nút bấm, tay nắm, kẹp,...

#### **Liên hệ truyền thông**

Marlen Sittner  
Trưởng bộ phận Marketing kĩ thuật số  
Đội ngũ truyền thông doanh nghiệp  
Số điện thoại: +49 8638 9810-272  
[marlen.sittner@kraiburg-tpe.com](mailto:marlen.sittner@kraiburg-tpe.com)

Châu Á Thái Bình Dương  
Bridget Ngang  
Giám đốc Marketing khu vực Châu Á  
Thái Bình Dương  
Số điện thoại: +603 9545 6301  
[bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

## Thông Cáo Báo Chí

KRAIBURG TPE góp phần trong các thiết kế của các vật tư y tế

Kuala Lumpur, tháng 6, năm 2023

Trang 2 of 5

### **Bề mặt mềm mượt, cảm giác tốt mang lại trải nghiệm tốt hơn cho người dùng**

Dòng vật liệu THERMOLAST® H HC/AP của KRAIBURG TPE có thể được dùng làm các chi tiết nút bấm trong các thiết bị y tế với cảm giác tốt và bề mặt mềm mượt.

Dòng vật liệu này có độ chịu nén cao, góp phần đem lại chất lượng sản phẩm bền vững và đáng tin cậy.

Ngoài ra, vật liệu này có thể tiệt trùng bằng thiết bị tiệt trùng ở 121°C hoặc bằng EtO nên rất phù hợp cho việc sử dụng trong các thiết bị vật tư y tế.

### **Tuân thủ các quy định với tiêu chuẩn an toàn cao**

Dòng vật liệu THERMOLAST® H HC/AP của KRAIBURG TPE không chứa thành phần từ động vật, PVC, silicone và cao su.

Các vật liệu này đã được kiểm nghiệm và đạt các tiêu chuẩn ISO 10993-5 và GB/T 16886.5 (cytotoxicity), đồng thời đạt các tiêu chuẩn quốc tế về an toàn và chất lượng như GB 4806 – 2016 của Trung Quốc; FDA CFR 21 của Mỹ; Regulation (EU) No 10/2011 của Châu Âu; REACH và RoHS.

### **Thiết kế và các tính năng nâng cao hiệu quả**

Dòng vật liệu THERMOLAST® H HC/AP từ KRAIBURG TPE có khả năng bám dính rất tốt với PP và PE, đồng thời dễ định hình trong ép phun hoặc ép đùn theo các hình dạng và kích thước khác nhau.

## Thông Cáo Báo Chí

KRAIBURG TPE góp phần trong các thiết kế của các vật tư y tế

Kuala Lumpur, tháng 6, năm 2023

Trang 3 of 5

Dòng vật liệu này cũng dễ dàng tùy chỉnh màu sắc cho từng ứng dụng thiết bị y tế.

Hơn nữa, đội ngũ tạo màu của KRAIBURG TPE cũng có thể cung cấp vật liệu được tạo màu chính xác và thời gian giao mẫu đúng tiến độ.

### **Giải pháp vật liệu toàn diện dành cho các ứng dụng y tế tại khu vực Châu Á-Thái Bình Dương**

Dòng vật liệu THERMOLAST® H của KRAIBURG TPE không chỉ đáp ứng thị hiếu mà còn đem lại các giải pháp đa dạng về vật liệu dành cho vật tư y tế và đóng gói. Các vật liệu này đã được kiểm nghiệm đạt các tiêu chuẩn và quy định khác nhau, trước hết dành cho thị trường Châu Á-Thái Bình Dương.

Dòng vật liệu TPE THERMOLAST® H được biết đến với khả năng làm van gioăng rất tốt, chịu được hóa chất và các đặc điểm nổi bật khác. Ngoài ra, dòng vật liệu này còn bám dính tốt với các vật liệu nhựa khác như PP, PE hoặc các loại nhựa kỹ thuật cứng khác như ABS, PC, PET, ASA, SAN và PS khi ép phun hoặc đúc đa thành phần.

Tiêu chuẩn cao trong sản xuất các dòng nhựa TPE THERMOLAST® H của KRAIBURG TPE đảm bảo chất lượng tuyệt vời và phù hợp. Khách hàng chắc chắn được hỗ trợ trong việc chọn lựa vật liệu phù hợp với tiêu chí, yêu cầu cả trong thiết kế sản phẩm và trong quá trình sản xuất.

### **Tiếp nối thành công và giá trị bền vững nhựa TPE của chúng tôi**

Các cải tiến bền vững gần đây của KRAIBURG TPE bao gồm giải pháp vật liệu được phát triển đặc biệt cho các ứng dụng ngành ô tô, tiêu dùng và công nghiệp bao gồm nội dung tái chế sau tiêu dùng (PCR) và tái chế sau công nghiệp (PIR).

## Thông Cáo Báo Chí

KRAIBURG TPE góp phần trong các thiết kế của các vật tư y tế

Kuala Lumpur, tháng 6, năm 2023

Trang 4 of 5

Có phải bạn đang tìm kiếm vật liệu nhựa TPE bền vững? Hãy liên hệ chúng tôi!

Các chuyên gia của chúng tôi sẵn sàng giải đáp các thắc mắc cũng như đem lại các giải pháp phù hợp ứng dụng bạn cần.



(Hình ảnh: © 2023 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



Tài về những hình ảnh có độ phân giải cao



Các tin tức mới nhất về KRAIBURG TPE

## Thông Cáo Báo Chí

KRAIBURG TPE góp phần trong các thiết kế của các vật tư y tế

Kuala Lumpur, tháng 6, năm 2023

Trang 5 of 5

Cùng kết nối với chúng tôi trên các phương tiện truyền thông:



Và cùng theo dõi chúng tôi trên WeChat:



KRAIBURG TPE ([www.kraiburg-tpe.com](http://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 680 nhân 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.