

Press Release

KRAIBURG TPE กำลังสร้างความแตกต่างในนวัตกรรมอุปกรณ์ทางการแพทย์ของเอเชียแปซิฟิก
Kuala Lumpur, April 2023
Page 1 of 4

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

กำลังสร้างความแตกต่างในนวัตกรรมอุปกรณ์ทางการแพทย์ของเอเชียแปซิฟิก

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการออกแบบตัวเรือน และชิ้นส่วนที่หุ้มปิด
สำหรับตลาดอุปกรณ์การแพทย์ในเอเชียแปซิฟิก KRAIBURG TPE
นำเสนอซีรีส์ THERMOLAST® H HC/AP และ HC/AD1/AP

นวัตกรรมอุปกรณ์การแพทย์ในเอเชียแปซิฟิกยังคงปรับปรุงการเข้าถึงอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่
ปลอดภัย และคุ้มค่า ซึ่งช่วยชีวิตผู้ป่วย
ทุกส่วนประกอบของอุปกรณ์ทางการแพทย์ รวมถึงตัวเรือนและส่วนหุ้ม
ต้องได้รับการออกแบบให้มีประสิทธิภาพ ความมั่นใจของผู้ใช้
และความสะดวกสบายและความปลอดภัยของผู้ป่วย

เพื่อให้บรรลุเป้าหมายนี้ ผู้ผลิตอุปกรณ์การแพทย์ OEM พึ่งพาวัสดุขั้นสูงที่มีคุณสมบัติเชิงกล
กายภาพ
และเคมีที่ยืดหยุ่น เช่น เทอร์โมพลาสติก อีลาสโตเมอร์ (TPE) TPE
ถูกนำมาใช้เพื่อเพิ่มฟังก์ชัน
การป้องกัน และการยศาสตร์

KRAIBURG TPE ผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ชั้นนำระดับโลก
นำเสนอโซลูชันวัสดุที่เป็นไปตามมาตรฐานการพัฒนาที่เข้มงวดที่สุดสำหรับอุตสาหกรรมอุปกรณ์
ทางการแพทย์ บริษัทยังจัดหาโซลูชัน TPE
ที่ได้รับการออกแบบทางวิศวกรรมโดยเฉพาะสำหรับการใช้งานผลิตภัณฑ์อุปโภคบริโภคที่หลากหลาย การใช้ TPE คอมพาวด์ซีรีส์
เพื่อพัฒนาอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่มีประสิทธิภาพสูงช่วยรับประกันว่าวิศวกรออกแบบจะมีความ
ยืดหยุ่นในการออกแบบที่มากขึ้น

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

Press Release

KRAIBURG TPE กำลังสร้างความแตกต่างในนวัตกรรมอุปกรณ์ทางการแพทย์ของเอเชียแปซิฟิก

Kuala Lumpur, April 2023

Page 2 of 4

THERMOLAST® H series – โซลูชันวัสดุสำหรับตลาดเอเชียแปซิฟิก

KRAIBURG TPE นำเสนอซีรีส์ THERMOLAST® H TPE

ซึ่งได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับตลาดด้านการดูแลสุขภาพและการแพทย์ในเอเชียแ

ปซิฟิก คอมพาวด์ THERMOLAST® H HC/AP และ HC/AD1/AP

เป็นไปตามมาตรฐานสากลหลายประการ รวมถึงความเป็นพิษต่อเซลล์ ISO 10993-5, GB/T 16886.5, RoHS และ REACH ปราศจาก PVC และลาเท็กซ์

และสามารถฆ่าเชื้อในหม้อนึ่งฆ่าเชื้อด้วย EtO ที่อุณหภูมิ 121°C

ตัวเรือนและตัวหุ้มปิดทำจากซีรีส์ THERMOLAST® H TPE

มีลักษณะพื้นผิวสัมผัสที่นุ่มนวลซึ่งให้การสัมผัสและการใช้งานที่ดี ซีรีส์ THERMOLAST® H TPE มีจำหน่ายในสีที่โปร่งใส และสีธรรมชาติสำหรับรูปแบบสีต่างๆ

นอกจากนี้ยังสามารถทำสีได้ภายในบริษัท ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความต้องการ

และข้อกำหนดของลูกค้า

ปรับปรุงให้เหมาะสมด้วยซีรีส์ HC/AP

ซีรีส์ THERMOLAST® H HC/AP มีการคืนตัวที่ดี

ผ่านกระบวนการอัดรีดขึ้นรูปและการฉีดขึ้นรูป ซึ่งช่วยให้ผู้ผลิตสามารถขึ้นรูปผลิตภัณฑ์และส

วนประกอบเป็นรูปร่างที่ต้องการได้ นอกจากนี้ซีรีส์ยังยึดติดกับ PP และ PE ได้ดี

การยึดเกาะที่ดีกับเทอร์โมพลาสติกแบบมีขั้วกับซีรีส์ HC/AD1/AP

ซีรีส์ THERMOLAST® H HC/AD1/AP

สามารถดำเนินการได้โดยใช้เทคนิคการฉีดขึ้นรูปหลายแบบ

และมีการยึดเกาะที่ดีกับเทอร์โมพลาสติกที่มีขั้ว เช่น PC, ABS, PC/ABS, ASA, SAN, PET

และ PETG

Press Release

KRAIBURG TPE กำลังสร้างความแตกต่างในนวัตกรรมอุปกรณ์ทางการแพทย์ของเอเชียแปซิฟิก

Kuala Lumpur, April 2023

Page 3 of 4

ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา

นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE

รวมถึงโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับยานยนต์ สินค้าอุปโภคบริโภค

และการใช้งานในอุตสาหกรรม ซึ่งประกอบด้วยปริมาณรีไซเคิลหลังการบริโภค (PCR)

และปริมาณรีไซเคิลหลังอุตสาหกรรม (PIR)

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนหรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบคำถามใดๆ ที่คุณสงสัย

ตลอดจนนำเสนอโซลูชันที่เหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ของคุณ



© Copyright 2023 KRAIBURG TPE.

(Photo: © 2023 KRAIBURG TPE)

For high-resolution photography, please contact Bridget Ngang

(bridget.ngang@kraiburg-tpe.com , +6 03 9545 6301).

Press Release

KRAIBURG TPE กำลังสร้างความแตกต่างในนวัตกรรมอุปกรณ์ทางการแพทย์ของเอเชียแปซิฟิก

Kuala Lumpur, April 2023

Page 4 of 4

Information for members of the press:



[download high-resolution images](#)



[latest news on KRAIBURG TPE](#)

Let's connect on Social Media:



Follow us on WeChat



KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com)

เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ระดับโลก KRAIBURG TPE ก่อตั้งขึ้นในปี 2544

ในฐานะหน่วยธุรกิจอิสระของ KRAIBURG กรุ๊ป

และปัจจุบันเป็นผู้นำด้านอุตสาหกรรมในของสารประกอบ TPE

เป้าหมายของบริษัทคือการจัดหาผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย เชื่อถือได้

และยั่งยืนสำหรับการใช้งานของลูกค้า ด้วยพนักงานมากกว่า 680

คนทั่วโลกและโรงงานผลิตในเยอรมนี สหรัฐอเมริกา และมาเลเซีย

บริษัทมีกลุ่มผลิตภัณฑ์ขนาดใหญ่สำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรม

และสินค้าอุปโภคบริโภค ตลอดจนสำหรับภาคการแพทย์ที่มีการควบคุมอย่างเข้มงวด

กลุ่มผลิตภัณฑ์ THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® และ For Tec E®

ใช้วิธีการผลิตแบบ injection molding หรือ extrusion ได้

และให้ข้อได้เปรียบมากมายแก่ผู้ผลิต

ไม่เพียงแต่ในกระบวนการผลิตแต่ยังรวมถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ด้วย KRAIBURG TPE

โดดเด่นด้วยจุดแข็งด้านนวัตกรรม