

Press Release

ซิลและปะเก็นทางการแพทย์ที่มีการยึดเกาะกับ TPE แบบมีขี้

Kuala Lumpur, February 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

ซิลและปะเก็นทางการแพทย์ที่มีการยึดเกาะกับ TPE แบบมีขี้

KRAIBURG TPE นำเสนอชุดการยึดเกาะแบบมีขี้ THERMOLAST® H HC/AD1/AP
สำหรับปะเก็น ซิล และส่วนประกอบซิล

การพัฒนาอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ปลอดภัย
และมีประสิทธิภาพถือเป็นเรื่องสำคัญสูงสุดของอุตสาหกรรม
จากข้อมูลขององค์การอนามัยโลก
ในตลาดโลกมีอุปกรณ์ทางการแพทย์มากกว่าสองล้านประเภท
ซึ่งแต่ละประเภทอยู่ในกลุ่มอุปกรณ์ทั่วไปที่เฉพาะเจาะจง
อุปกรณ์เหล่านี้ใช้ในขั้นตอนการรักษาและการวินิจฉัย
ตลอดจนการดูแลผู้ป่วยและการวิจัยทางการแพทย์

เครื่องมือทางการแพทย์ที่หลากหลายพึ่งพาปะเก็น ซิล
และส่วนประกอบซิลที่มีประสิทธิภาพสูง
เพื่อป้องกันสิ่งสกปรก ฝุ่น ของเหลว การรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า การคายประจุไฟฟ้าสถิต
และเปลวไฟ
เหนือสิ่งอื่นใด

ด้วยเหตุนี้ การเลือกวัสดุอย่างถี่ถ้วนที่สามารถตอบสนองความต้องการเหล่านี้สำหรับปะเก็น ซิล
และส่วนประกอบซิลจึงมีความสำคัญ

ผู้ผลิตใช้ TPE มากขึ้นเนื่องจากคุณสมบัติของวัสดุและความคุ้มค่า
โดยความปลอดภัยและประสิทธิภาพเป็นตัวแปรสำคัญในการพัฒนาอุปกรณ์และชิ้นส่วนทางกา
รแพทย์

KRAIBURG TPE ผู้ผลิต TPE ระดับโลกของผลิตภัณฑ์ TPE
ที่หลากหลายและโซลูชันแบบกำหนดเองสำหรับอุตสาหกรรมต่างๆ
นำเสนอชุดการยึดเกาะแบบมีขี้ THERMOLAST® H HC/AD1/AP

Media Contact

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

Europe, Middle East, Africa
Juliane Schmidhuber
PR & Communications Manager
Phone : +49 8638 9810 568
juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com

Press Release

ซิลและปะเก็นทางการแพทย์ที่มีการยึดเกาะกับ TPE แบบมีขี้

Kuala Lumpur, February 2023

Page 2 of 4

สำหรับส่วนประกอบอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ต้องการประสิทธิภาพการซีลที่เหนือกว่า
ประโยชน์จากวิธีการขึ้นรูป และความประหยัดต้นทุนโดยรวมสำหรับผู้ผลิต

ความแข็งและความยืดหยุ่นที่เหมาะสม วิธีการขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ที่ง่ายดาย

THERMOLAST® H HC/AD1/AP series มีให้เลือกหลายความแข็งตั้งแต่ 30 ถึง 80 Shore A ช่วยให้ผู้ผลิตสามารถเลือกความแข็งที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานได้ตามต้องการ คอมพาวด์นี้สามารถฉีดขึ้นรูปเพื่อยึดติดกับเทอร์โมพลาสติกที่มีขี้ เช่น PC, ABS, PC/ABS, ASA, SAN, PET, PETG, PS และอื่นๆ

นอกจากนี้ยังมีคุณสมบัติเชิงกลที่เหมาะสมและพื้นผิวสัมผัสที่นุ่มนวลเพื่อความยืดหยุ่นในการออกแบบผลิตภัณฑ์

วัสดุที่สะอาดปราศจากเชื้อ

ซีรีส์ THERMOLAST® H HC/AD1/AP สามารถฆ่าเชื้อได้ ผลิตภัณฑ์ซีรีส์นี้ปราศจากส่วนผสมจากสัตว์ ฟิรีซี ซิลิโคน และลาเทกซ์ และเป็นไปตามข้อบังคับต่างๆ เช่น ความเป็นพิษต่อเซลล์ ISO 10993-5, GB/T 16886.5, RoHS และ REACH

ข้อได้เปรียบของสีที่หลากหลาย

ซีรีส์ THERMOLAST® H HC/AD1/AP มีสีธรรมชาติและสามารถปรับแต่งให้ตรงกับความต้องการเฉพาะของโปรเจกต์คุณสมบัตินี้ทำให้คอมพาวด์มีคุณสมบัติเหมาะสมสำหรับใช้ในซิลและปะเก็นทางการแพทย์ และการดูแลสุขภาพ

ความสำเร็จด้านความยั่งยืนของ TPE ของเรา

นวัตกรรมด้านความยั่งยืนล่าสุดของ KRAIBURG TPE รวมถึงโซลูชันวัสดุที่พัฒนาขึ้นเป็นพิเศษสำหรับยานยนต์ สินค้าอุปโภคบริโภค

Press Release

ซิลและปะเก็นทางการแพทย์ที่มีการยึดเกาะกับ TPE แบบมีขี้ผึ้ง

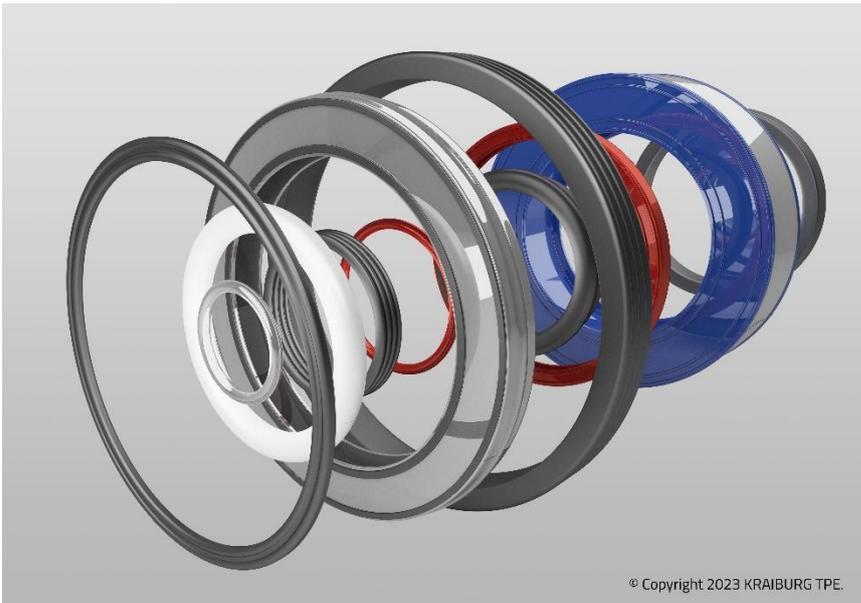
Kuala Lumpur, February 2023

Page 3 of 4

และการใช้งานในอุตสาหกรรม ซึ่งประกอบด้วย post-consumer recycled (PCR) และ post-industrial recycled (PIR) content

คุณกำลังมองหาโซลูชัน TPE ที่ยั่งยืนหรือไม่? พูดคุยกับเรา!

ผู้เชี่ยวชาญของเรายินดีที่จะตอบคำถามใดๆ ที่คุณสงสัย
ตลอดจนนำเสนอโซลูชันที่เหมาะสมสำหรับการนำไปใช้ของคุณ



(Photo: © 2023 KRAIBURG TPE)

For high-resolution photography, please contact Bridget Ngang
(bridget.ngang@kraiburg-tpe.com , +6 03 9545 6301).

Information for members of the press:



[download high-resolution images](#)

Press Release

ซิลและปะเก็นทางการแพทย์ที่มีการยึดเกาะกับ TPE แบบมีขี้

Kuala Lumpur, February 2023

Page 4 of 4



[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