

Press Release

TPE กับความมุ่งมั่นสำหรับอุปกรณ์ทันตกรรม

Kuala Lumpur, June 2021

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

TPE กับความมุ่งมั่นสำหรับอุปกรณ์ทันตกรรม

KRAIBURG TPE ผู้ผลิต TPE

ระดับโลกของผลิตภัณฑ์เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ที่หลากหลายและโซลูชัน

TPE ที่กำหนดเอง ได้นำเสนอคอมพาวด์ซีรีส์ THERMOLAST® M

และ THERMOLAST® K

เพื่อให้เป็นไปตามเกณฑ์ความปลอดภัยและการออกแบบที่จำเป็นสำหรับอุปกรณ์ดูแลสุขภาพ

หากดวงตาเป็นหน้าต่างสู่จิตวิญญาณ ปากคือประตูสู่สุขภาพโดยรวม

การดูแลสุขภาพฟันและการแก้ไขปัญหาสุขอนามัยในช่องปากมีความสำคัญ

โซลูชันและเทคโนโลยีทาง

ทันตกรรมใหม่ๆ ได้รับการพัฒนาเพื่อพัฒนาช่องปากให้ก้าวหน้า

รวมถึงอุปกรณ์ภายในช่องปาก เช่น แปรงสีฟันอัจฉริยะ เครื่องขัดฟันพลังน้ำ

อีลาสโตเมอร์สติกสำหรับจัดฟัน เครื่องฉีดน้ำทำความสะอาดฟัน ทันตกรรมรากเทียม

ทันตกรรมดิจิทัล เทเลเดนทัล และอื่นๆ

อุปกรณ์ใหม่เหล่านี้ให้ความสะดวกสบายแก่ผู้ป่วยและการเข้าถึงการดูแลสุขภาพช่องปาก

วัสดุใหม่ เช่น เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ (TPEs)

รองรับการขยายตัวของภาคเทคโนโลยีทันตกรรม

ที่มีความต้องการอุปกรณ์ที่เหมาะสมกับสรีระใช้งานได้และคุ้มค่ามากขึ้น

KRAIBURG TPE

ผู้ผลิต TPE ระดับโลกของผลิตภัณฑ์เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์และโซลูชันที่กำหนดเอง

สำหรับหลายอุตสาหกรรม นำเสนอคอมพาวด์คุณภาพสูงและได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะ

ซึ่งจะช่วยให้ผู้ออกแบบและผู้ผลิตอุปกรณ์ทันตกรรมมีความยืดหยุ่นในการสร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ

การขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ที่ง่าย คุณสมบัติเชิงกลที่ยืดหยุ่น

คอมพาวด์ของ KRAIBURG TPE มีคุณสมบัติเชิงกลที่แน่นอน และคุณสมบัติการขึ้นรูปที่ง่าย

เหมาะสำหรับการใช้งานอุปกรณ์ทันตกรรม TPE

สามารถช่วยให้ผู้ผลิตอุปกรณ์และผู้ออกแบบ สามารถผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีความยืดหยุ่น

ทนทาน และมีแรงเสียดทานพื้นผิวต่ำ ทนต่อสารเคมี ความต้านทานต่อการสึกกร่อน

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

TPE กับความมุ่งมั่นสำหรับอุปกรณ์ทันตกรรม

Kuala Lumpur, June 2021

Page 2 of 4

และรอยขีดข่วน และสัมผัสที่นุ่มนวล เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดในปัจจุบัน
มีเกรดให้เลือกหลากหลายสามารถผ่านกระบวนการฉีดขึ้นรูปและการอัดรีดขึ้นรูป
ทั้งยังมีการยึดเกาะที่ดีกับ PP, PE และเทอร์โมพลาสติกแบบมีขั้ว
ทำให้มีความยืดหยุ่นในการคิดค้นผลิตภัณฑ์

TPEs เหมาะสำหรับการใช้งานในอุปกรณ์ทันตกรรมหลายประเภท เช่น
ด้ามจับของเครื่องกรอฟัน และกระจกทันตกรรม เครื่องมือฝังร้งในช่องปาก
ยางสำหรับกัดถ่างปาก อุปกรณ์เครื่องมือใช้ในการอุดฟัน เครื่องมือดูดของเหลวในช่องปาก
และอื่น ๆ

วัสดุที่ปลอดภัยและเชื่อถือได้

ซีรีส์THERMOLAST® M ของ KRAIBURG TPE เป็นไปตามมาตรฐาน VDI 2017 และ ISO
10993-5 และยังระบุไว้ใน Drug Master File อีกด้วย

TPE สามารถเข้ากันได้ ปราศจากน้ำยาง PVC โลหะหนัก และสารพาหะเล็ด
ทำให้เหมาะสำหรับใช้ในงานอุปกรณ์ทันตกรรม

คอมพาวด์ซีรีส์นี้ ยังมีความปลอดภัยสูงสุด

ด้วยการจัดการการควบคุมที่ยอดเยี่ยมในแพ็คเกจบริการทางการแพทย์ของKRAIBURG TPE

ซึ่งรับประกันความบริสุทธิ์ของวัตถุดิบที่เหมาะสม และการันตี

มีสินค้าในการจัดส่งได้ตลอด 24 เดือน

ในขณะเดียวกันคอมพาวด์ ที่เลือกจากซีรีส์THERMOLAST® K

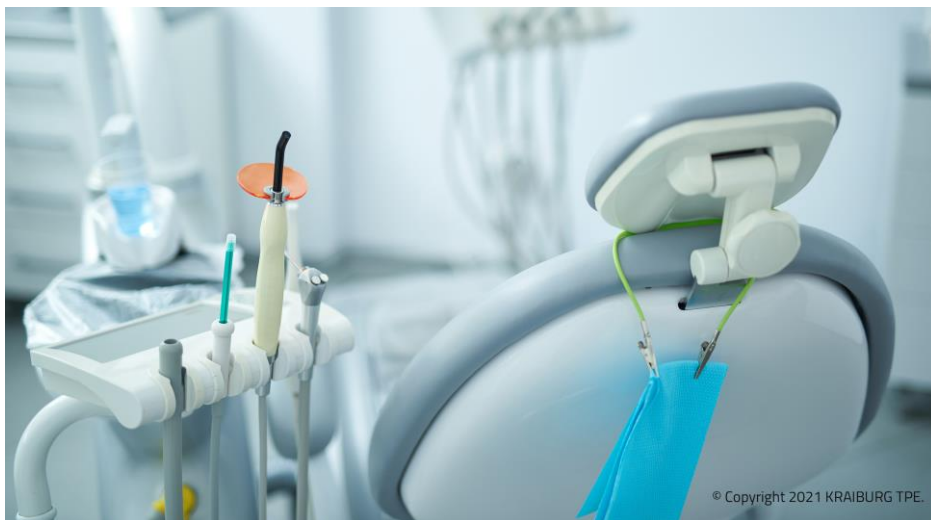
สอดคล้องกับมาตรฐานเกรดอาหาร เช่น Commission Regulation (EU) No 10/2011,
Code of Federation Regulation Title 21 (21CFR) ของ US Food and Drug
Administrator (FDA) รวมทั้ง มาตรฐาน China GB (GuoBiao)

Press Release

TPE กับความมุ่งมั่นสำหรับอุปกรณ์ทันตกรรม

Kuala Lumpur, June 2021

Page 3 of 4



(Photo: © 2021 KRAIBURG TPE)

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

Follow Us on WeChat



Press Release

TPE กับความมุ่งมั่นสำหรับอุปกรณ์ทันตกรรม

Kuala Lumpur, June 2021

Page 4 of 4

เกี่ยวกับ KRAIBURG TPE

KRAIBURG TPE (www.kraiburg-tpe.com)

เป็นผู้ผลิตเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์ระดับโลก จากจุดเริ่มต้นในปี 2001 ในฐานะบริษัท
ในเครือของกลุ่ม KRAIBURG

ก่อตั้งขึ้นในปี 1947 KRAIBURG TPE เป็นผู้บุกเบิกด้านคอมพาวด์ TPE

ปัจจุบันเป็นผู้นำในอุตสาหกรรมนี้ ด้วยโรงงานผลิตในประเทศเยอรมัน สหรัฐอเมริกา
และมาเลเซีย

บริษัทนำเสนอคอมพาวด์ที่หลากหลายสำหรับการใช้งานในอุตสาหกรรมยานยนต์

สินค้าอุตสาหกรรม สินค้าอุปโภคบริโภค

และสินค้าทางการแพทย์ที่ได้รับการควบคุมอย่างเข้มงวด

สามารถทำการขึ้นรูปได้โดยการฉีดขึ้นรูป การอัดรีดขึ้นรูป

และให้ความได้เปรียบในด้านกระบวนการขึ้นรูปและออกแบบผลิตภัณฑ์ได้หลากหลายแก่ผู้ผลิต

ด KRAIBURG TPE มีความสามารถด้านนวัตกรรม

รวมทั้งมุ่งเน้นไปที่การช่วยเหลือลูกค้าที่มีอยู่ทั่วโลกเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า

การออกแบบและแก้ปัญหาสำหรับผลิตภัณฑ์เพื่อให้ได้ตามความต้องการของลูกค้าและบริการ
ที่เชื่อถือได้

บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 50001 ที่สำนักงานใหญ่ในประเทศเยอรมนี

และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001 ของทุกสำนักงานที่มีอยู่ทั่วโลก

ในปี 2020 KRAIBURG TPE มีพนักงาน 650 คนทั่วโลกและมีรายได้ 184 ล้านยูโร