

Press Release

TPE ในอุปกรณ์ทำกาแฟ

Kuala Lumpur, November 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 ในอุปกรณ์ทำกาแฟ

KRAIBURG TPE ผู้ผลิต TPE

ระดับโลกที่มีโซลูชันแบบกำหนดเองสำหรับอุตสาหกรรมที่หลากหลาย

การออกแบบและผสมผสานกันอย่างลงตัวของสารประกอบของ **THERMOLAST®**

K ซีรีส์ FC/AD/PA และ FC/CS ในการใช้งานสำหรับเครื่องชงกาแฟ

สำหรับหลายๆ สิ่ง การต้มกาแฟได้กลายเป็นวิถีชีวิต

ซึ่งกาแฟทำให้กิจกรรมตอนเช้าสมบูรณ์ และกาแฟก็เป็นส่วนหนึ่งของหลังอาหารค่ำ

วัฒนธรรมการดื่มกาแฟยังคงอยู่ เมื่อรสนิยมเปลี่ยนไป

วิธีการชงกาแฟก็มีความก้าวหน้าจากการต้มกาแฟบดในหม้อและการกลั่นแบบหยดหรือกรอง

ไปจนถึงวิธีการแบบใช้เครื่องจักรมากขึ้น เช่น เครื่องชงกาแฟเอสเปรสโซ กาต้มน้ำ

เครื่องกดแบบฝรั่งเศส และวิธีการที่เป็นปัจจุบันมากขึ้น

อุปกรณ์ชงกาแฟในปัจจุบันมีหลายขนาด หลายสี และกลไกต่างๆ

เพื่อให้เหมาะสมกับความต้องการทั้งส่วนบุคคลและเชิงพาณิชย์

โดยการออกแบบและการใช้งานจะได้รับอิทธิพลจากความชอบที่แตกต่างกัน

เพื่อตอบสนองความต้องการเหล่านี้ วัสดุที่มีประสิทธิภาพสูงจะถูกใช้ในอุปกรณ์ชงกาแฟ เช่น
เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์

ข้อดีที่ครบถ้วนของวัสดุ

KRAIBURG TPE ผู้ผลิต TPE

ระดับโลกของผลิตภัณฑ์เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์และโซลูชันแบบกำหนดเองสำหรับหลาย

อุตสาหกรรม นำเสนอคอมพาวนด์ THERMOLAST® K FC/AD/PA และ FC/CS

สำหรับการใช้งานในอุปกรณ์ชงกาแฟ

เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน สารประกอบ TPE เป็นไปตามกฎหมายอาหารระหว่างประเทศ

เช่น EU No. 10/2011 และ US FDA CFR Title 21

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 ในอุปกรณ์ทำกาแฟ

Kuala Lumpur, November 2021

Page 2 of 4

นอกจากนี้ สารประกอบซีรีส์ TPE

ทั้งหมดยังสามารถทำได้หลากหลายวิธีเพื่อให้ได้เอฟเฟกต์สีที่ต่างกันของอุปกรณ์ทำกาแฟ

สารประกอบของ KRAIBURG TPE

ยังมีส่วนช่วยในการออกแบบและการทำงานของอุปกรณ์การต้มกาแฟในหลายๆ ด้าน

ซึ่งรวมถึงทำให้การออกแบบผลิตภัณฑ์ง่ายขึ้นด้วยการลดส่วนประกอบและการรวมฟังก์ชันของชิ้นส่วนเข้าด้วยกัน

นอกจากนี้ คุณสมบัติการสัมผัสที่นุ่มนวลของสารประกอบ TPE

ยังให้พื้นผิวที่นุ่มและแห้งที่โดดเด่นพร้อมคุณสมบัติกันลื่นและสัมผัสที่ดีเยี่ยม

ทำให้เหมาะสำหรับใช้กับมือจับ ปุ่มกด และแถบคาดแกว้กาแฟ

สารประกอบของ KRAIBURG TPE ยังสามารถนำมาใช้เป็นฐานของเครื่องชงกาแฟ

เพื่อช่วยลดเสียงรบกวนและเสียงแหลมในระหว่างการทำกาแฟ

คุณสมบัติที่ดีขึ้นด้วย THERMOLAST® K series

สำหรับเครื่องชงกาแฟที่ต้องการการยึดเกาะกับในลอน ซีรีส์ THERMOLAST® K FC/AD/PA

คือคำตอบ สารประกอบนี้ให้การยึดเกาะที่ดีเยี่ยมกับ PA6, PA6.6 (ปริมาณใยแก้วสูงถึง 50%)

และ PA12

คุณสมบัติอื่นๆ ของซีรีส์ THERMOLAST® K FC/AD/PA คือช่วงความแข็งตั้งแต่ 40 ถึง 80

Shore A และทนต่อการเสียดสีได้ดีเยี่ยม ซีรีส์นี้เหมาะสำหรับใช้กับมือจับและด้ามจับ

ตลอดจนข้อต่อที่ยึดหยุนสำหรับเครื่องชงกาแฟ

ในขณะเดียวกัน ซีรีส์ THERMOLAST® K FC/CS ของ KRAIBURG TPE ให้การยึดเกาะกับ

PP ที่โดดเด่นและการต้านทานไอน้ำในระยะสั้น

ซีรีส์ FC/CS ได้รับการออกแบบมาเพื่อตอบสนองความต้องการวัสดุของชุดบีบอัดที่สูงขึ้น

สามารถใช้เป็นซีลบนถ้วยกาแฟและแก้วน้ำ ข้อต่อที่ยึดหยุนและฝาปิดได้

Press Release

TPE ในอุปกรณ์ทางการแพทย์

Kuala Lumpur, November 2021

Page 3 of 4



© Copyright 2021 KRAIBURG TPE.

(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 ในอุปกรณ์ทำกาแฟ

Kuala Lumpur, November 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 กลุ่มผลิตภัณฑ์ THERMOLAST®,

COPEC®, HIPEX® และ For Tec E® สามารถทำการขึ้นรูปได้โดยการฉีดขึ้นรูป

การอัดรีดขึ้นรูป

และให้ความได้เปรียบในด้านกระบวนการขึ้นรูปและออกแบบผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายแก่ผู้ผลิต

ตรา KRAIBURG TPE มีความสามารถด้านนวัตกรรม

รวมทั้งมุ่งเน้นไปที่การช่วยเหลือลูกค้าที่มีอยู่ทั่วโลกเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้า

การออกแบบและแก้ปัญหาสำหรับผลิตภัณฑ์เพื่อให้ได้ตามความต้องการของลูกค้าและบริการ

ที่เชื่อถือได้ บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 50001 ที่สำนักงานใหญ่ในประเทศเยอรมนี

และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001 ของทุกสำนักงานที่มีอยู่ทั่วโลก

ในปี 2019 KRAIBURG TPE มีพนักงาน 645 คนทั่วโลกและมีรายได้ 190 ล้านยูโร