

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 커피 머신에 믿을 수 있는 식품 안전 TPE 소재 솔루션을 제공해

쿠알라룸푸르, 2025 년 10 월

페이지 1 / 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

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 커피 머신에 믿을 수 있는 식품 안전 TPE 소재 솔루션을 제공해

갓 내린 커피의 풍부한 향은 감각을 일깨우고 생산적인 하루를 시작하는 첫 번째 순간입니다. 많은 사람들에게 이러한 상쾌한 순간은 믿을 수 있는 커피 머신 없이는 불가능합니다. 만족스러운 커피 추출의 이면에는 디자인, 내구성, 그리고 소재 혁신의 정교한 조합이 있습니다.

열가소성 엘라스토머의 글로벌 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 다양한 시장 어플리케이션에 적합한 고품질 맞춤형 솔루션을 제공합니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 커피 머신 전용으로 설계된 고성능 TPE 소재를 제공하며, 여기에는 가전제품용 싹과 소프트 터치 버튼이 포함됩니다. 이 [식품 안전 열가소성 엘라스토머](#)는 내열성, 기계적 강도, 그리고 다양한 가공성을 결합하여 현대식 주방 가전제품에 이상적인 솔루션을 제공합니다.

내열성 및 일상 사용을 위한 설계

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)가 특별히 개발한 컴파운드는 고온에서 최적화된 영구압축축음율을 제공하여 수많은 추출 사이클 이후에도 탁월한 밀봉 성능을 보장하며, 견고한 기계적 특성은 장기적인 내구성을 제공하여 잦은 사용으로 인한 마모와 손상을 견뎌냅니다. 가전제품용 싹용 TPE 또는 가전제품 버튼용 소프트 터치 TPE 로 사용하든, 이 소재는 촉감과 기능적 신뢰성을 모두 보장합니다.

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

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 커피 머신에 믿을 수 있는 식품 안전 TPE 소재 솔루션을 제공해
쿠알라룸푸르, 2025 년 10 월
페이지 2 / 5

혁신적인 가공 및 완벽한 통합

[주방 가전제품](#)용 열가소성 엘라스토머는 뛰어난 폴리프로필렌(PP) 접착력을 제공하여 효율적인 다성분 사출 성형 공정을 가능하게 합니다. 제조업체는 접착제 및 2 차 가공 단계에 대한 의존도를 줄이는 동시에 실패를 정확하고 깔끔하게 통합할 수 있습니다. 또한, 이 소재는 색상 조색이 가능하여 브랜드 또는 시장 요구에 맞춰 맞춤형 미적 디자인을 구현할 수 있습니다.

식품 안전, 청결 및 호환성

식품 안전 열가소성 엘라스토머 용으로 개발된 TPE 는 동물성 원료를 사용하지 않으며 [식품 접촉 안전 기준](#)을 준수합니다. 표준 제조 기술과 호환되어 커피 머신과 같은 프리미엄 주방 가전 제조업체에 필수적인 원활한 가공과 일관된 품질을 보장합니다.

소비자 및 산업용 어플리케이션 모두에 걸친 다재다능성

커피 머신 외에도 이 TPE 소재는 가전제품용 씰링에 매우 다양하게 활용됩니다. 하우징, 플렉시블 커넥터, 멤브레인, 밸브, 가정용품 및 클로저의 씰링에도 이상적입니다. 또한, [식품 및 케어 제품 포장 어플리케이션](#)에서도 우수한 성능을 발휘합니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 열 안정성, 기계적 내구성, 그리고 심미적 유연성 간의 균형을 통해 제조업체가 성능 기대치와 현대적인 디자인 트렌드를 모두 충족하는 고품질의 사용자 친화적인 제품을 개발할 수 있도록 지원합니다.

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 커피 머신에 믿을 수 있는 식품 안전 TPE 소재 솔루션을 제공해
쿠알라룸푸르, 2025 년 10 월
페이지 3 / 5

초기 단계부터 지속가능성 실현

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 혁신의 핵심에 [지속가능성](#)을 두고 있습니다. 당사의 포트폴리오는 소비자 후 재활용 소재(PCR)와 산업 후 재활용 소재(PIR)를 사용한 바이오 기반 TPE 와 컴파운드를 제공합니다. 엄선된 TPE 는 GRS 및 ISCC PLUS 인증을 획득했습니다. 또한, 고객의 지속가능성 관련 의사결정을 지원하기 위해 제품 탄소 발자국(PCF) 데이터를 요청 시 제공합니다.

당사는 2025 년 EcoVadis 금상을 수상한 것을 자랑스럽게 생각하며, 과학 기반 목표 이니셔티브(SBTi)에 적극적으로 참여하여 당사의 목표를 전 세계 기후 변화 조치에 맞춰가고 있습니다.

배출량 감소부터 순환성 증대까지, 당사의 지속 가능한 TPE 는 안정적인 성능을 제공하며 전 세계에 공급되어 고객의 지속 가능성 목표를 달성하는 동시에 고객의 어플리케이션을 충족하는 데 도움을 드립니다.

지금 바로 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)에 연락하여 고객님의 지속 가능성 및 제품 개발 여정을 어떻게 지원할 수 있는지 알아보세요.

면책 조항: 상기 어플리케이션은 소재의 성능을 보여주는 예시일 뿐입니다. 최종 제품의 적합성 및 규정 준수 여부는 고객이 직접 평가하고 검증해야 합니다.

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 커피 머신에 믿을 수 있는 식품 안전 TPE 소재 솔루션을 제공해
쿠알라룸푸르, 2025 년 10 월
페이지 4 / 5



(사진: © 2025 KRAIBURG TPE)

고해상도 사진은 Bridget Ngang(bridget.ngang@kraiburg-tpe.com, +6 03 9545 6301)에게 문의하세요.

언론인을 정보:



[고해상도 이미지 다운로드](#)



[KRAIBURG TPE의 최신 뉴스](#)

소셜 미디어에서 만나요:



WeChat 에서 팔로우해요.

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 커피 머신에 믿을 수 있는 식품 안전 TPE 소재 솔루션을 제공해
쿠알라룸푸르, 2025 년 10 월
페이지 5 / 5



KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이, www.kraiburg-tpe.com) 는 맞춤형 열가소성 엘라스토머의 글로벌 제조업체입니다. KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 2001 년 KRAIBURG (크라이버그) 그룹의 독립 사업부로 설립되었으며 현재 TPE 컴파운드 분야에서 업계 최고의 경쟁력을 갖추고 있습니다. 당사는 고객 어플리케이션에 안전하고 신뢰할 수 있으며 지속 가능한 제품을 제공하는 것을 목표로 합니다. 전 세계적으로 700 명 이상의 직원이 근무하고 독일, 미국 및 말레이시아에 생산 시설을 두고 있는 당사는 자동차, 산업 및 소비재 산업과 엄격한 규제가 적용되는 의료 분야의 어플리케이션에 광범위한 제품 포트폴리오를 제공합니다. 양산 중인 THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® 및 For Tec E® 제품군은 사출 성형 또는 압출로 가공되며 제조업체에 가공 뿐 아니라 제품 설계에서도 수많은 이점을 제공합니다. KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 의 특징은 혁신적인 강점, 글로벌 고객 지향, 맞춤형 제품 솔루션 및 안정적인 서비스에 있습니다. 당사는 독일 본사에서 ISO 50001 인증을 받았으며 전 세계 모든 사업장에서 ISO 9001 및 ISO 14001 인증을 보유하고 있습니다.