

## 보도 자료

차세대 TPE 솔루션으로 코골이를 잠재우세요  
쿠알라룸푸르, 2025 년 7 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

### 차세대 TPE 솔루션으로 코골이를 잠재우세요.

잠자는 동안 시끄럽고 웅웅거리는 숨소리나 코골이는 부분 기도 폐쇄와 같은 근본적인 문제의 신호일 수 있으며, 특히 소리가 크거나 빈번한 경우 더욱 그렇습니다. 다행히 생활 습관 개선부터 혁신적인 의료 기기까지 코골이를 효과적으로 관리할 수 있는 방법이 있습니다. 마우스가드, 코 확장기 및 기타 구강 기구는 코골이를 줄이는 데 도움이 될 수 있습니다.

열가소성 엘라스토머(TPE)의 글로벌 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 다양한 가전 제품, 산업 및 규제 대상 제품 어플리케이션에 적합한 고품질 맞춤형 소재를 제공합니다. 내구성, 내화학성, 생체 적합성 등의 특성 덕분에 당사의 TPE 는 코골이 방지 장치 및 기타 의료 제품에 매우 적합합니다.

### 안전한 의료용 소재

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 TPE 제품은 미국 FDA CFR 21 원자재 규정, EU 식품 접촉 규정 제 10/2011 호, DIN ISO 10993-5 및 GB/T 16886.5(중국)에 명시된 [의료기기](#)용 시험관 내 세포 독성 요건, 그리고 RoHS 및 REACH 규정을 포함한 엄격한 의료 기술 국제 안전 기준을 충족합니다. 이들 TPE 제품은 동물성 원료, PVC, 실리콘, 및 라텍스를 함유하지 않아 다양한 의료기기에 적합합니다.

### 내구성, 편안함 및 스타일을 고려한 설계

#### Media Contact

Marlen Sittner  
Head of Digital Marketing  
Team Corporate Communications  
Phone: +49 8638 9810-272  
[marlen.sittner@kraiburg-tpe.com](mailto:marlen.sittner@kraiburg-tpe.com)

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

## 보도 자료

차세대 TPE 솔루션으로 코골이를 잠재우세요

쿠알라룸푸르, 2025 년 7 월

페이지 2 / 5

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 컴파운드는 부드러운 표면, 유연성, 높은 탄성 및 낮은 마찰력으로 인해 코골이 방지 장치를 장시간 사용하더라도 탁월한 편안함과 내구성을 보장합니다. 반투명 및 투명 옵션으로 제공되는 이들 소재는 미관을 개선하고 특정 제품 요구 사항에 맞춰 맞춤 제작할 수 있도록 색상을 입힐 수 있습니다.

### 위생적인 사용을 위한 멸균 기능

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 [의료용 소재 솔루션](#)은 121°C 의 고압 증기 멸균기와 에틸렌 옥사이드(EtO)를 통해 멸균이 가능하여 코골이 방지 장치의 정기적인 사용 시 위생적이고 안전한 상태를 유지합니다. 이 멸균 방식은 높은 의료 기준을 준수하는 동시에 재료의 무결성을 유지합니다.

### 다양한 의료 어플리케이션용 의료 등급 솔루션

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 컴파운드는 PP 및 PE 와 같은 폴리올레핀에 대한 뛰어난 접착력을 제공하며 사출 성형 또는 압출이 가능하여 제조업체에 비용 효율적인 솔루션을 제공합니다. 코골이 방지 장치 외에도 이들 의료용 TPE 는 다양한 건강 및 위생 어플리케이션에 적합합니다. 일반적인 용도로는 편안함, 안전성, 그리고 신뢰할 수 있는 성능이 가장 중요한 기능성 및 디자인 요소, 씰, 플렉시블 커넥터, 마우스피스, 클로저 등이 있습니다.

처음부터 지속가능성을 추구합니다

## 보도 자료

차세대 TPE 솔루션으로 코골이를 잠재우세요  
쿠알라룸푸르, 2025 년 7 월  
페이지 3 / 5

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 [지속가능성](#)을 혁신의 원동력으로 삼습니다. 당사의 포트폴리오는 바이오 기반 TPE 와 소비재 사용 후 재활용(PCR) 및 산업재 사용 후 재활용(PIR) 소재를 사용한 컴파운드를 포함합니다. 엄선된 TPE 는 GRS 및 ISCC PLUS 인증을 받았습니다. 또한, 당사는 지속가능성 관련 의사결정을 지원하기 위해 요청 시 [제품 탄소 발자국\(PCF\) 데이터](#)를 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 맞춰 조정하고 있습니다.

이산화탄소 배출량 감축부터 순환성 증대까지, 당사의 지속가능 TPE 는 신뢰할 수 있는 성능을 제공하며, 전 세계적으로 공급되어 고객의 지속가능성 목표를 달성하는 동시에 어플리케이션을 지원합니다.

당사가 고객의 지속가능성 및 제품 개발 여정을 어떻게 지원할 수 있는지 **지금 바로 문의하세요.**

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

## 보도 자료

차세대 TPE 솔루션으로 코골이를 잠재우세요  
쿠알라룸푸르, 2025 년 7 월  
페이지 4 / 5



(사진: © 2025 KRAIBURG TPE)

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

언론인을 정보:



[고해상도 이미지 다운로드](#)



[KRAIBURG TPE 의 최신 뉴스](#)

소셜 미디어에서 만나요:



WeChat 에서 팔로우해요.

## 보도 자료

차세대 TPE 솔루션으로 코골이를 잠재우세요  
쿠알라룸푸르, 2025 년 7 월  
페이지 5 / 5



KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이, [www.kraiburg-tpe.com](http://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.