**KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 패션 신발끈 조절 장치 및 신발 부품용 고성능 TPE 솔루션을 출시해**

신발 업계에서는 편안함, 기능성, 스타일에 대한 소비자의 기대가 끊임없이 높아짐에 따라, 신발끈 조절 장치에 적합한 소재를 선택하는 것이 그 어느 때보다 중요해졌습니다. 토글 스토퍼나 레이스 락과 같은 아주 작은 부품조차도 제품의 전반적인 성능과 매력에 큰 영향을 미칠 수 있습니다.

이러한 요구에 부응하여, 글로벌 열가소성 엘라스토머(TPE) 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 [신발 부품](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%8A%88-%EC%95%A0%EA%B8%80%EB%A6%BF%EC%9A%A9-TPE-%EC%86%8C%EC%9E%AC)용 고성능 TPE 소재 솔루션을 출시했습니다. 이 솔루션은 신발 디자이너, OEM 제조업체, 제품 소유주에게 우수한 성능, 설계 유연성 및 확장성을 제공합니다.

**신발 부품 설계의 핵심 요건 충족**

신발 전문가들은 강력한 다성분 소재 접착력, 효율적인 가공성, 내구성 및 사용자 편의성과 같은 성능 요소를 우선시합니다. 미적 유연성과 규정 준수 또한 필수적입니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 혁신적인 컴파운드는 이러한 요구 사항을 충족하여 현대적인 레이싱 시스템의 기능 및 디자인적 요구를 모두 충족하는 맞춤형 TPE를 신발 브랜드에 제공합니다.

**다중 소재 제조에 최적화**

이 TPE 컴파운드는 PC, ABS, PC/ABS ASA, SAN과 같은 엔지니어링 플라스틱에 탁월한 접착력을 제공하여 공동 성형 및 하이브리드 부품 설계에 이상적입니다. 인서트 성형 및 기타 자동화 공정을 지원하여 제조업체의 사이클 타임 단축, 2차 공정 제거, 생산 효율 향상에 도움을 줍니다. 따라서 토글 스토퍼 및 레이스 락, 특히 고성능 신발에 이상적인 소재 중 하나입니다.

**부드러운 촉감으로 사용자 경험 재고**

레이싱 시스템용으로 건조하고 매끄럽고 부드러운 촉감의 TPE 소재는 조절 장치 및 레이스 락와 같은 부품의 촉감과 사용성을 향상시킵니다. 운동, 아웃도어 및 라이프스타일 신발에 사용하도록 설계된 이 소재는 미끄러짐 방지 그립감과 고급스러운 촉감을 제공하여 소비자에게 편안함과 만족감을 제공하고 브랜드 충성도를 높여줍니다.

**브랜드 맞춤 제작을 위한 미적 다재다능성**

TPE 소재의 뛰어난 [색채성](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/maeumeul-salojabneun-saegkkal)은 브랜드 아이덴티티, 시즌 테마, 스타일 세그먼트에 맞춰 완벽한 맞춤 제작을 가능하게 합니다. 과감하고 생동감 넘치는 디자인부터 미니멀하고 세련된 디자인까지, 신발 부품용 열가소성 엘라스토머 소재는 다양한 브랜딩을 지원하여 빠르게 진화하는 패션 및 스포츠웨어 시장에 이상적입니다.

**실제 환경 성능을 위한 설계**

신발 부품은 지속적인 사용, 마찰, 그리고 다양한 환경에 노출을 견뎌냅니다. 스포츠 및 라이프스타일 신발용 내구성이 뛰어난 이 TPE 소재는 기계적 강도, 탄성 회복력 및 내마모성을 고려하여 설계되었습니다. 다양한 온도 범위에서 물성을 유지하고 영구적인 변형을 방지하여 잦은 스트레스에도 안정적인 성능을 보장합니다.

**신발 라인 전반에 걸친 어플리케이션의 유연성**

이 소재는 신발끈 조절 장치 외에도 토글 스토퍼, 레이스 락, 풀탭, 퀵 레이스 시스템 부품 등 다양한 부품의 요구 사항을 충족합니다. 뛰어난 적응성 덕분에 브랜드는 모든 제품군에 걸쳐 하나의 고성능 소재를 표준화하여 효율성과 혁신의 균형을 유지할 수 있습니다.

**확장 가능한 신발 혁신을 위한 파트너십**

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 맞춤형 솔루션, 기술 지원 및 안정적인 글로벌 공급을 통해 파트너를 지원하고 있습니다. 차세대 트레일 슈즈를 디자인하거나 라이프스타일 스니커즈 라인의 생산 공정을 간소화하는 경우, 이 고성능 TPE 솔루션은 신발끈 조절 장치 디자인을 컨셉트부터 양산까지 안정적으로 구현하는 데 필요한 특성을 제공합니다.

**초기 단계부터 지속 가능성 추구**

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 [지속 가능성](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%A7%80%EC%86%8D-%EA%B0%80%EB%8A%A5%EC%84%B1)을 혁신의 핵심에 둡니다. 당사의 포트폴리오는 소비자 사용 후(PCR) 및 산업재 사용 후(PIR) 재활용 소재를 사용한 바이오 기반 TPE와 컴파운드를 제공합니다. 일부 TPE는 GRS 및 ISCC PLUS 인증을 받았습니다. 또한, 고객의 지속가능성 관련 의사결정을 지원하기 위해 요청 시 제품 탄소 발자국(PCF) 데이터를 제공합니다.

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

배출량 감축부터 순환성 증대까지, 당사의 지속가능 TPE는 안정적인 성능을 제공하며, 전 세계적으로 공급되어 귀사의 어플리케이션을 충족하고 지속가능성 목표를 달성하는 데 도움을 드립니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)가 귀사의 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 직접 평가하고 검증해야 합니다.*

Close-up of a pair of circular plastic gears

AI-generated content may be incorrect.

**(사진: © 2025 KRAIBURG TPE)**

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

[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)**언론인을 정보:**

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)[고해상도 이미지 다운로드](https://www.kraiburg-tpe.com/en/download-press-pictures)

[KRAIBURG TPE의 최신 뉴스](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EB%B3%B4%EB%8F%84%EC%9E%90%EB%A3%8C)

**소셜 미디어에서 만나요:**

**[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat) [Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015) [Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de) [Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ) [Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)**

**WeChat에서 팔로우해요.**

Qr code

Description automatically generated

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이, [www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)) 는 맞춤형 열가소성 엘라스토머의 글로벌 제조업체입니다. KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 2001년 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 700명 이상의 직원이 근무하고 독일, 미국 및 말레이시아에 생산 시설을 두고 있는 당사는 자동차, 산업 및 소비재 산업과 엄격한 규제가 적용되는 의료 부문의 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.