**KRAIBURG TPE, 유연한 TPE 솔루션으로 자동차용 썸휠 성능을 향상시켜**

열가소성 엘라스토머(TPE) 소재의 글로벌 리더인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 자동차 산업의 인테리어 디자인 어플리케이션에서 중요한 발전을 이루고 있습니다. 이들 TPEs 소재는 자동차 인테리어 - <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%9E%90%EB%8F%99%EC%B0%A8%20%EC%9D%B8%ED%85%8C%EB%A6%AC%EC%96%B4> 의 설계 및 제조 방식을 변화시켜 기능성과 미학의 완벽한 조화를 제공합니다.

TPE는 탁월한 품질과 다용성으로 인해 자동차 디자이너들 사이에서 엄청난 인기를 얻고 있습니다. 이 추세를 주도하는 주요 애플리케이션 중 하나는 차량 제어 패널의 필수 구성 요소인 썸휠 컨트롤입니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 AD1/AP 시리즈는 소프트 터치 표면 특성으로 편안한 사용자 경험을 제공하여 자동차 썸휠 어플리케이션에서 선호되는 소재 솔루션 - <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%B0%A8%EB%9F%89%EC%9A%A9-%EC%BB%B5-%ED%99%80%EB%8D%94%EC%97%90-%EB%AF%B8%EB%81%84%EB%9F%BC-%EB%B0%A9%EC%A7%80-%ED%8E%B8%EC%9D%98%EC%84%B1%EC%9D%84-%EC%A0%9C%EA%B3%B5%ED%95%B4> 입니다.

이 재료의 장점은 다면적입니다. 이들 TPEs는 다성분 사출 성형을 통해 ABS, PC, PC/ABS와 같은 극성 열가소성 수지와 뛰어난 접착력을 보여 제품 설계의 유연성을 높이고 향상된 밀봉을 가능하게 합니다. 또한 UV 내성 - <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%B0%A8%EB%9F%89-%EB%82%B4%EB%B9%84%EA%B2%8C%EC%9D%B4%EC%85%98-%EC%9E%A5%EC%B9%98%EC%97%90-%EA%B8%B0%EB%8A%A5%EC%84%B1%EA%B3%BC-%EB%94%94%EC%9E%90%EC%9D%B8%EC%9D%84-%EC%B6%94%EA%B0%80%ED%95%B4> 을 자랑하여 시간이 지나도 색상 안정성과 전반적인 기능성을 유지합니다.

이러한 품질 외에도 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 자동차 인테리어 TPE는 엄격한 산업 요구 사항을 충족합니다. 이 제품은 방출, 김서림 및 악취 제어에 대한 인테리어 OEM 사양을 준수하면서 UV 방사선 내성이 있도록 제조되었습니다. 또한 이 시리즈는 REACH SVHC 및 RoHS 규정을 준수하여 유럽 표준에 따른 금지 화학 물질이나 위험 물질이 없음을 보장합니다.

이 TPE의 공정 내 재활용 능력은 지속 가능성 - <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%A7%80%EC%86%8D%EA%B0%80%EB%8A%A5%EC%84%B1> 에 대한 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 노력을 잘 보여줍니다. 차량용 인테리어 제조업체는 과잉 또는 남은 자재를 재활용하여 자원 보존과 환경 친화적인 썸휠 컨트롤 생산에 기여할 수 있습니다.

AD1/AP 시리즈 외에도, KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 자동차 메이커의 특정 사양을 충족하기 위해 특별히 개발된 TPE 컴파운드를 제공합니다. 맞춤화를 위한 이러한 노력은 모든 인테리어 구성 요소가 최고의 성능 및 디자인 표준을 충족할 것을 보증합니다.

**당사 TPEs의 지속 가능성 성공**

썸휠 애플리케이션 외에도, KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속 가능성 혁신에는 자동차, 소비자 가전, 가전 제품, 웨어러블 및 산업 애플리케이션용으로 특별히 개발된 소재 솔루션이 포함됩니다. 최대 48%의 소비자 사용 후 재활용(PCR) 및 50%의 산업 후 재활용(PIR) 함량으로 구성된 이 소재는 FDA 원자재 규정 준수, RoHS 및 REACH SVHC 요구 사항과 같은 글로벌 표준을 준수합니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 또한 고객에게 제품의 탄소 배출량 값을 제공합니다.

지속 가능한 TPE 솔루션을 찾고 계십니까? 당사에 문의하십시오!

당사 전문가들이 귀하의 질문에 기꺼이 답변하고 귀하의 어플리케이션에 적합한 솔루션을 제안해 드릴 것입니다.

A close-up of a car vent

Description automatically generated

**(사진: © 2023 KRAIBURG TPE)**

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

**언론인을 위한 정보:** [Icon

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

고해상도 이미지 다운로드

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

KRAIBURG TPE의 최신 뉴스

**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 팔로우 해 주세요**

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 680명 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.