**KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 지속가능한 혁신으로 소비자 전자제품 변화를 선도해**

더 지속 가능하고 친환경적인 솔루션에 대한 소비자들의 요구로 인해 가전제품은 오늘날 빠르게 변화하는 세계에서 우리 일상 생활의 필수품이 되었습니다. 이렇게 증가하는 요구에 부응하여, 열가소성 엘라스토머 소재 및 맞춤형 솔루션의 글로벌 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 아시아 태평양 시장의 소비자 전자제품 전용<https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EA%B0%80%EC%A0%84_%EC%A0%9C%ED%92%88_%EC%9A%A9%EC%9C%BC%EB%A1%9C_%ED%96%A5%EC%83%81%EB%90%9C_%EC%9D%B8%EC%B2%B4%EA%B3%B5%ED%95%99> 으로 설계된 획기적인 THERMOLAST® R RC/AD1/AP 시리즈를 자랑스럽게 선보입니다.

소비자 전자제품은 우리가 상호작용하고 연결하는 방식을 지속적으로 형성하고 있으며, THERMOLAST® R RC/AD1/AP 시리즈의 출시는 이러한 상호작용을 재정의할 것입니다. 이 시리즈는 현대 세계의 요구 사항을 충족하고 제조에 책임을 지기 위해 많은 이점을 제공하는 지속 가능한 혁신 <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%A7%80%EC%86%8D%EA%B0%80%EB%8A%A5%EC%84%B1> 의 도약을 나타냅니다.

**내구성과 미적 우수성의 결합**

THERMOLAST® R RC/AD1/AP 시리즈의 핵심에는 ABS, PC 및 PC/ABS 소재에 대한 탁월한 극성 접착력이 있으며, 이는 소비자 전자 제품에서 다용도 필수 구성 요소로 구분되고 있습니다. 블랙, 내추럴 및 사전 착색 옵션으로 제공되는 이 시리즈는 트렌디하고 세련된 터치로 소비자 전자제품의 미학을 한층 높여줍니다.

친환경적인 소재로 구성된 RC/AD1/AP 시리즈는 34~50% 범위의 상당한 산업 후 재활용 소재를 포함합니다. 재활용 소재 <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/KRAIBURG-TPE-%EC%9D%98-%EC%95%84%EC%8B%9C%EC%95%84-%ED%83%9C%ED%8F%89%EC%96%91-%EC%8B%9C%EC%9E%A5-%EC%A0%84%EC%9A%A9-%ED%98%81%EC%8B%A0%EC%A0%81%EC%9D%B8-%EC%9E%AC%ED%99%9C%EC%9A%A9-TPE> 를 채택함으로써 이 혁신적인 TPE는 폐기물 감소에 적극적으로 기여하고 귀중한 자원을 보존하여 지속 가능한 제조를 위한 중요한 선택이 되고 있습니다.

**안전하고 친환경적인 컴파운드 시리즈**

THERMOLAST® R RC/AD1/AP 시리즈는 60-80 Sh A 경도 범위, 끈적이지 않는 표면의 부드러운 촉감, PC, ABS 및 PC/ABS 소재에 대한 우수한 접착력과 같은 다양한 소재 장점을 제공합니다. 이 시리즈는 RoHS 및 REACH SVHC 요구 사항을 준수하며 UL 94HB, ISO10993-5(세포 독성) 및 ISO10993-23(피부 자극)에 따른 엄격한 테스트를 거쳐 성능과 안전성을 보장합니다. 또한 최적화된 기계적 특성과 내추럴, 블랙 및 사전 색상 옵션은 창의적인 소비자 전자 제품 어플리케이션에 이상적인 캔버스를 제공합니다.

THERMOLAST® R RC/AD1/AP 시리즈는 이어폰 및 손목 밴드, 손잡이 및 그립, 가정 용품, 및 게임 콘솔과 같은 웨어러블 어플리케이션에 이상적이며 기능적 우수성과 보다 친환경적이고 책임감 있는 미래에 대한 약속을 제공합니다.

**TPE의 지속 가능성 성공**

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속 가능성 혁신에는 자동차, 소비자 제품, 소비자 전자제품, 웨어러블 및 산업 어플리케이션으로 특별히 개발된 소재 솔루션이 포함됩니다. 최대 48% 함량의 소비자 사용 후 재활용(PCR) 및 50% 함량의 산업 후 재활용(PIR) 소재로 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 전문가가 귀하의 질문에 기꺼이 답변하고 귀하의 어플리케이션에 적합한 솔루션을 제안해 드립니다.



**(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.