**KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 접이식 버킷용 지속 가능 고급 TPE 솔루션**

접이식 버킷은 비교할 수 없는 편리함과 휴대성을 제공하게 되면서 야외 활동을 즐기는 사람, 여행자, 및 가정의 필수 동반자가 되었습니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 친환경 및 고성능 솔루션에 대한 수요 증가를 인식하여 접이식 버킷 제조 산업을 발전시킬 혁신적인 열가소성 엘라스토머(TPE) 소재를 소개합니다.

**THERMOLAST® R RC/FC/PCR/AP 시리즈를 소개합니다.**

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)가 제작한 [THERMOLAST® R](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%A7%80%EC%86%8D-%EA%B0%80%EB%8A%A5%ED%95%9C-TPE-%EC%86%94%EB%A3%A8%EC%85%98) RC/FC/PCR/AP 시리즈는 지속 가능한 재료 공학의 획기적인 발전을 보여줍니다. 사용 후 재활용 소재 함량이 20%에 달하는 이들 TPE 제제는 환경을 고려할 뿐만 아니라 뛰어난 성능과 내구성을 제공합니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® R 시리즈의 주요 소재 장점은 다음과 같습니다.

* 안전한 접착을 위한 **PP 접착력**
* EPDM, PVC-P 등 **기존 엘라스토머를 대체하는 열가소성 수지**
* 내구성 향상을 위한 **최적화된 기계적 특성**
* 향상된 사용자 경험을 위한 [**끈적이지 않는 표면과 부드러운 촉각**](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/budeuleoun-teochi-tpe)
* 다양한 애플리케이션용 최대 80°C의 **온도 안정성**
* 원료 적합성에 대한 US FDA CFR 21 표준 **준수**
* 간소화된 제조 공정을 위한 **사출 성형 호환성**
* 모든 색상에 대한 **착색성** 및 사전 착색성

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 [지속 가능 TPE 소재](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%A7%80%EC%86%8D-%EA%B0%80%EB%8A%A5%EC%84%B1)는 기능 및 디자인 요소, 그립 용도, 소비재용 손잡이 및 그립, [칫솔](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/KRAIBURG-TPE-%EC%9D%98-%EC%A7%80%EC%86%8D-%EA%B0%80%EB%8A%A5%ED%95%9C-TPE-%EA%B5%AC%EA%B0%95-%EA%B4%80%EB%A6%AC-%EC%8B%9C%EC%9E%A5%EC%97%90-%EC%A7%84%EC%B6%9C), 면도기, 장난감, 가정용품, 하우징 및 용기용 씰 등 다양한 부문에 걸쳐 이상적인 애플리케이션에 사용됩니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® R 시리즈 출시로 인해 제조업체들은 이제 현대 소비자의 요구를 충족하고 보다 지속 가능한 미래에 기여할 수 있는 접이식 버킷을 만들 수 있습니다.

 **(사진: © 2024 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 660명 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.