

## 보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 자동차 외장용 혁신적인 TPE 컴파운드 시리즈 공개  
쿠알라룸푸르, 2023 년 9 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

### KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 자동차 외장용 혁신적인 TPE 컴파운드 시리즈를 선보여

전 세계적으로 환경 문제에 대한 우려가 지속적으로 증가함에 따라, 자동차  
제조업체는 지속 가능성 목표에 부합하는 친환경 솔루션을 점점 더 찾고 있습니다.  
업계의 주목을 받은 솔루션 중 하나는 지속 가능한 열가소성 엘라스토머(TPE)  
<https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%A7%80%EC%86%8D%EA%B0%80%EB%8A%A5%EC%84%B1>으로, 이는 환경 친화적인 특성과 다양한 외장 구성 요소에서의 사용성으로  
인해 자동차 외장 어플리케이션에서 탁월한 선택이 되고 있습니다.

열가소성 엘라스토머 소재 및 맞춤형 솔루션의 글로벌 제조업체인 KRAIBURG  
TPE(크라이버그 티피이)는 자동차 외장 전용 <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%9E%90%EB%8F%99%EC%B0%A8%20%EC%99%B8%EC%9E%A5>으로 맞춤 설계된 혁신적인 TPE 컴파운드 시리즈의 출시를  
발표하게 되어 기쁘게 생각합니다. THERMOLAST® R RC/UV/AP 로 알려진 이  
혁신적인 시리즈는 최고의 성능을 유지하면서 지속 가능성에 대한 자동차 업계의  
헌신을 재정의할 것을 약속합니다.

THERMOLAST® R RC/UV/AP 는 탁월한 PP 접착력 및 UV 내성을 제공합니다.  
우아한 검정색 색상으로 제공되는 이 제품은 아시아 태평양 자동차 시장의  
까다로운 요구 사항을 충족하는 이상적인 소재 솔루션입니다.

#### 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

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 자동차 외장용 혁신적인 TPE 컴파운드 시리즈 공개  
쿠알라룸푸르, 2023 년 9 월  
페이지 2 / 5

### 환경 영향 최소화

이 혁신적인 TPE 시리즈의 핵심은 환경 책임에 대한 헌신에 있습니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 15-40% 함량의 소비자 사용 후 재활용 소재를 사용함으로써 자동차 생산이 환경에 미치는 영향을 최소화하기 위한 중요한 조치를 취하였습니다. 이 순환 경제 접근 방식은 자동차 업계 내 지속 가능한 관행에 대한 회사의 헌신을 반영합니다.

### 소재의 장점

15~40% 함량의 소비자 사용 후 재활용 소재를 사용하는 당사의 TPE 는 생태 발자국을 적극적으로 줄여 지속 가능성과 책임 있는 제조 관행을 구현합니다. 또한, 까다로운 옥외 조건을 견딜 수 있도록 설계되었으며 뛰어난 내후성을 자랑하고 최적의 성능과 내구성을 보장하며, 완벽한 PP 접착력은 구성 요소의 결합과 수명을 향상시킵니다.

TPE 의 낮은 밀도는 가볍고 연료 효율적인 차량 설계에 기여하며 최대 90°C 의 뛰어난 온도 안정성은 다양한 기상 조건에서도 소재 무결성을 보장합니다. 50~90 Shore A 의 경도 범위는 다양한 외장 어플리케이션에 유연성을 제공합니다. 당사의 TPE 는 2 년 주기로 엄격한 플로리다 테스트를 통과하고 GS≥4 등급을 획득하여 뛰어난 내후성과 자외선 내성을 <https://www.kraiburg->

## 보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 자동차 외장용 혁신적인 TPE 컴파운드 시리즈 공개  
쿠알라룸푸르, 2023 년 9 월  
페이지 3 / 5

[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](https://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) 입증합니다.

재활용에 특화된 소재로 지속 가능한 선택을 수용하고 당신의 자동차 외장의 미적 매력을 강화하십시오. 자동차 어플리케이션에서 독보적인 성능, 친환경성 및 스타일을 원한다면 당사의 TPE 컴파운드 시리즈를 선택하십시오.

THERMOLAST® R RC/UV/AP 의 다용도 특성은 카울 개스킷, 윈도우 인캡슐레이션, 신규 모빌리티 어플리케이션, 차체 하부 어플리케이션을 포함, 다양한 자동차 외장 어플리케이션에 이상적입니다.

### 당사 TPE 의 지속 가능성 성공

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속 가능성 혁신에는 자동차, 소비자 제품, 가전 제품, 웨어러블 및 산업 어플리케이션용으로 특별히 개발된 소재 솔루션이 포함됩니다. 최대 48% 함량의 소비자 사용 후 재활용(PCR) 소재 및 50% 함량의 산업 사용 후 재활용(PIR) 소재로 구성된 이 소재는 FDA 원자재 규정 준수, RoHS 및 REACH SVHC 요구 사항과 같은 글로벌 표준을 준수합니다.

## 보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 자동차 외장용 혁신적인 TPE 컴파운드 시리즈 공개  
쿠알라룸푸르, 2023 년 9 월  
페이지 4 / 5

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 또한 고객에게 제품의 탄소 배출량 값을 제공합니다.

지속 가능한 TPE 솔루션을 찾고 계십니까? [당사에 문의하십시오!](#)

당사의 전문가들이 귀하의 질문에 기꺼이 답변하고 귀하의 어플리케이션에 적합한 솔루션을 제안해 드립니다.



(사진: © 2023 KRAIBURG TPE)

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

언론인을 위한 정보:



[고해상도 이미지 다운로드](#)



[KRAIBURG TPE 의 최신 뉴스](#)

## 보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 자동차 외장용 혁신적인 TPE 컴파운드 시리즈 공개  
쿠알라룸푸르, 2023 년 9 월  
페이지 5 / 5

소셜 미디어에서 만나요:



WeChat 에서 팔로우 해 주세요



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 680 명 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.