

보도 자료

이음매 없는 범용 어댑터 연결성을 위한 KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)의 TPE 혁신
쿠알라룸푸르, 2023 년 12 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

이음매 없는 범용 어댑터 연결성을 위한 KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)의 TPE 혁신

오늘날 범용 어댑터는 사용자가 다양한 장치들을 연결하고 충전할 수 있게 해주는 필수 액세서리가 되었습니다. 스마트폰과 태블릿부터 노트북과 기타 전자 장치 - <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%A7%84%EA%B3%B5-%EC%95%A1%EC%84%B8%EC%84%9C%EB%A6%AC-%EB%94%94%EC%9E%90%EC%9D%B8%EC%9D%98-%EC%A7%80%EC%86%8D-%EA%B0%80%EB%8A%A5%ED%95%9C-%ED%98%81%EC%8B%A0> 에 이르기까지 첨단 소재는 이들 장치의 다양성과 성능을 높이는 데 중요한 역할을 합니다.

열가소성 엘라스토머(TPE) 솔루션 분야의 글로벌 리더인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 범용 어댑터 설계에 최첨단 TPE 소재를 도입함으로써 혁신에 대한 의지를 다시 한번 입증하였습니다. 이 놀라운 개발은 다양한 산업 전반에 걸쳐 연결성, 기능성 및 사용자 경험을 향상시키는 중요한 단계임을 의미합니다.

TPE 소재를 사용한 강화된 범용 어댑터

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 범용 어댑터 시장의 엄격한 요구 사항을 충족하도록 맞춤화 된 최신 THERMOLAST® K <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/thermolast-k> VS/AD/HM 시리즈 혁신을 발표하게 된 것을 자랑스럽게 생각합니다.

Media Contact

Marlen Sittner
Head of Digital Marketing
Team Corporate Communications
Phone: +49 8638 9810-272
marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

Asia Pacific
Bridget Ngang
Marketing Manager Asia Pacific
Phone: +603 9545 6301
bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

보도 자료

이음매 없는 범용 어댑터 연결성을 위한 KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)의 TPE 혁신
쿠알라룸푸르, 2023 년 12 월
페이지 2 / 5

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 소재 솔루션은 범용 어댑터의 엄격한 요구 사항을 충족하도록 세심하게 설계되어 많은 장점들을 제공하여 창의적인 어댑터 디자인을 위한 이상적인 선택이 되고 있습니다.

당사(크라이버그 티피이)의 **최첨단 TPE 소재** - <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%82%B0%EC%97%85%EC%9A%A9> 는 PA6, PA12, PC, ABS, PC/ABS, ASA, SAN 등 다양한 기판에 대한 우수한 접착력을 포함, 많은 장점들을 제공합니다. 이는 범용 어댑터의 안전하고 내구성 있는 연결을 보장하여 신뢰성을 향상시키고 더욱 편안한 사용자 경험을 위해 부드럽고 벨벳 같은 느낌을 제공합니다. 또한, 이 소재는 뛰어난 내마모성과 긁힘 방지 기능을 제공하여 어댑터의 수명을 보장하며, 최적화된 기계적 특성은 소재의 내구성과 성능에 더욱 기여합니다.

피부 오일, 썬 크림 또는 올리브 오일에 대한 내성이 외에도 당사의 TPE 소재는 피부에 자주 접촉하는 어플리케이션에도 이상적입니다. 900ppm 미만의 할로겐 함량(염소 + 브롬)은 환경 및 안전 표준에 부합합니다. 이 소재는 사출 성형을 통해 가공되어 설계 및 생산에 유연성을 제공합니다. 또한, 내추럴 색상으로 공급될 수 있어 다양한 고객 맞춤형 색상을 제공할 수 있습니다.

보도 자료

이음매 없는 범용 어댑터 연결성을 위한 KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)의 TPE 혁신
쿠알라룸푸르, 2023 년 12 월
페이지 3 / 5

이들 소재의 장점은 리모컨, 휴대폰 커버, 이어폰, 공구 핸들, 소프트 터치 표면(섬뿔, 푸시 버튼, 스위치), 웨어러블, 다양한 기능 및 디자인 요소 등 다양한 어플리케이션을 가진 범용 어댑터의 가능성을 열어줍니다.

당사 TPEs 의 지속 가능성 성공

범용 어댑터 어플리케이션 외에도 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속 가능성 혁신에는 자동차, 소비자 가전, 가전 제품, 웨어러블 및 산업 어플리케이션용으로 특별히 개발된 소재 솔루션이 포함됩니다. 최대 48%의 소비자 사용 후 재활용(PCR) 함량 및 50%의 산업재 사용 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!](#)

당사의 전문가들이 귀하의 모든 질문에 기꺼이 답변해 드리고 귀하의 어플리케이션에 적합한 솔루션을 제안해 드릴 것입니다.

보도 자료

이음매 없는 범용 어댑터 연결성을 위한 KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)의 TPE 혁신
쿠알라룸푸르, 2023 년 12 월
페이지 4 / 5



© Copyright 2023 KRAIBURG TPE.

(사진: © 2023 KRAIBURG TPE)

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

언론인을 위한 정보:



[고해상도 이미지 다운로드](#)



[KRAIBURG TPE 의 최신 뉴스](#)

소셜 미디어에서 만나요:



WeChat 에서 팔로우 해 주세요

보도 자료

이음매 없는 범용 어댑터 연결성을 위한 KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)의 TPE 혁신
쿠알라룸푸르, 2023 년 12 월
페이지 5 / 5



KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이, 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 분야의 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.