

보도 자료

THERMOLAST® K AD1/AS 시리즈 출시: 가전제품 및 전동 공구 애플리케이션용 정전기 방지 TPE 솔루션
쿠알라룸푸르, 2024 년 4 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

THERMOLAST® K AD1/AS 시리즈 출시: 가전제품 및 전동 공구 애플리케이션용 정전기 방지 TPE 솔루션

글로벌 TPE 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 아시아 태평양
시장 전용 정전기 방지 요구 사항을 충족하도록 특별히 설계된 신제품
THERMOLAST® K <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/thermolast-k>
AD1/AS 시리즈의 출시를 발표하게 되어 기쁘게 생각합니다.

**THERMOLAST® K AD1/AS 시리즈는 다양한 애플리케이션에 이상적인 소재
솔루션을 제공하는 다양한 기능과 특성을 자랑합니다.**

- **표면 저항:** 10 E7 ~ 10 E9 범위의 표면 저항을 갖춘 이 시리즈는 최적의
정전기 방지 성능을 제공합니다.
- **우수한 접착력:** 이 소재는 PC, ABS, PC/ABS 등 극성 열가소성 수지에
대한 접착력이 우수하여 다양한 애플리케이션에 안정적으로 통합됩니다.
- **색상 옵션:** <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/maeumeul-salobjabneun-saegkkal> 검색과 내추럴이 있습니다. 자연스러운 변형은
디자인 유연성을 제공할 수 있도록 다양한 방법으로 쉽게 색상을 지정할
수 있습니다.
- **경도 범위:** 50-80 Shore A 범위의 THERMOLAST® K AD1/AS
시리즈는 유연성과 내구성에서 완벽한 균형을 이루고 있습니다.
- **사출 성형 호환성:** 이 소재는 사출 성형을 통한 효율적인 가공이
가능하도록 설계되어 제조 공정에 원활하게 통합될 수 있습니다.

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

THERMOLAST® K AD1/AS 시리즈 출시: 가전제품 및 전동 공구 애플리케이션용 정전기 방지 TPE 솔루션
쿠알라룸푸르, 2024 년 4 월
페이지 2 / 5

- **온도 안정성:** 최대 80°C 의 온도에서 안정성을 나타내는 이 시리즈는 다양한 환경 조건에서 안정적인 성능을 보장합니다.
- **부드럽고 끈적이지 않는 촉감:** THERMOLAST® K AD1/AS 시리즈는 부드럽고 끈적이지 않는 촉각 느낌을 제공하여 다양한 애플리케이션에서 사용자 편안함을 향상시킵니다.
- **전자 제품 보호:** 이 제품은 정전기 방전을 효과적으로 관리하면서 전자 장치 손상을 방지하는 동시에 고유한 정전기 방지 특성을 제공합니다.

THERMOLAST® K AD1/AS 시리즈는 다양한 산업과 제품에 걸쳐 많은 애플리케이션에서 놀라운 다양성을 보여줍니다. **수공구** 및 전동 공구용 손잡이부터 소프트 터치 그립, 스위치, 매트에 이르기까지 이 시리즈는 편안함과 정전기 방지 특성을 제공하여 사용자 경험을 향상시킵니다. 홀더와 클립용 안정적인 솔루션으로 케이블 관리에 탁월합니다. 게임 콘솔의 소프트 터치 부품에 이상적입니다.

이 시리즈는 민감한 전자 장치 보호하는 데 중요한 전기 및 전자 부품의 정전기 방지 특성을 보장합니다. 또한 THERMOLAST® K AD1/AS 시리즈는 로봇 부품에 내구성과 뛰어난 정전기 방지 성능을 제공하여 고급 로봇 공학의 엄격한 표준을 충족합니다. 이 획기적인 소재 솔루션은 산업과 제품의 다양한 요구 사항을 포괄적으로 해결해 줍니다.

보도 자료

THERMOLAST® K AD1/AS 시리즈 출시: 가전제품 및 전동 공구 애플리케이션용 정전기 방지 TPE 솔루션

쿠알라룸푸르, 2024 년 4 월

페이지 3 / 5

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 이 혁신적인 TPE 소재 솔루션을 아시아 태평양 시장에 선보이게 되어 기쁘게 생각합니다. 이는 제조업체에게 최고 수준의 성능과 품질을 충족하는 최첨단 제품을 만드는 데 필요한 소재를 제공합니다.

당사 TPE 의 지속 가능성 성공

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속 가능성 혁신에는 자동차, 소비자 가전, 가전 제품, 웨어러블 및 산업 어플리케이션용으로 특별히 개발된 일련의 소재 솔루션이 포함됩니다. 소비자 사용 후 재활용(PCR) 함량이 최대 48%, 산업 후 재활용(PIR) 함량이 50%인 이 소재는 FDA 원자재 규정, RoHS, REACH SVHC 요구 사항 등 여러 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 애플리케이션에 적합한 솔루션을 제안해 드립니다.

보도 자료

THERMOLAST® K AD1/AS 시리즈 출시: 가전제품 및 전동 공구 애플리케이션용 정전기 방지 TPE 솔루션
쿠알라룸푸르, 2024 년 4 월
페이지 4 / 5



(사진: © 2024 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

THERMOLAST® K AD1/AS 시리즈 출시: 가전제품 및 전동 공구 애플리케이션용 정전기 방지 TPE 솔루션

쿠알라룸푸르, 2024 년 4 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 애플리케이션에 안전하고 신뢰할 수 있으며 지속 가능한 제품을 제공하는 것을 목표로 합니다. 전 세계적으로 660 명 이상의 직원이 근무하고 독일, 미국 및 말레이시아에 생산 시설을 두고 있는 당사는 자동차, 산업 및 소비재 산업과 엄격한 규제가 적용되는 의료 부문의 애플리케이션에 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.