

보도 자료

공구 손잡이용 TPEs, 성능에 지속가능성을 더해

쿠알라룸푸르, 2023 년 5 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

공구 손잡이용 TPEs, 성능에 지속가능성을 더해

다양한 산업 분야에 열가소성 엘라스토머 제품 및 맞춤형 솔루션을 제공하는 글로벌 제조업체인 KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)는 고성능이고 지속 가능하면서도 비용 효율적인 공구 손잡이용 TPE 솔루션에 대한 소비자 요구를 충족합니다.

공구는 절단, 드릴링, 측정, 고정 또는 청소와 같은 특정 작업이나 기능을 수행하기 위해 산업 현장 및 가정에서 사용되는 필수 장비입니다.

간단한 수공구에서 보다 복잡한 전동 공구까지 손잡이와 그립은 사용자의 편안함, 제어, 안전 및 내구성에 상당한 영향을 미칠 수 있습니다. 최고의 성능과 안전성을 보장하기 위해 소비자는 열가소성 엘라스토머 (TPEs) 와 같은 고품질 소재로 잘 설계된 손잡이가 있는 도구를 선호합니다.

다양한 산업 분야에 열가소성 엘라스토머 제품 및 맞춤형 솔루션을 제공하는 글로벌 제조업체인 KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)는 공구 손잡이 및 그립 어플리케이션을 위한 고품질 TPE 컴파운드를 제공합니다.

인체 공학 및 사용자 안전을 향상시키는 재료 이점

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 의 TPE 는 공구 설계 어플리케이션에 인체 공학적이고 안전한 이점을 제공합니다. 기계적 특성이 우수한 TPE 컴파운드는

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

공구 손잡이용 TPEs, 성능에 지속가능성을 더해

쿠알라룸푸르, 2023 년 5 월

페이지 2 / 5

고강도, 유연성, 내구성, 내열성, 내약품성 및 내마모성이 요구되는 어플리케이션에 자주 사용되므로 빈번하게 사용하는 공구 손잡이와 그립의 재료로서 이상적입니다.

당사의 TPE 솔루션은 사출 성형 및 압출과 같은 플라스틱 가공 기술을 사용하여 가공할 수 있어 제품 제조가 용이하고 다양한 용도에 사용할 수 있습니다.

KRAIBURG (크라이버그)의 TPE 는 그립에 필요한 연성과 더 나은 그립감을 제공하는 우수한 인체공학적 설계로 인해 작업장 부상, 사고는 물론 사용자 피로의 가능성을 줄여줍니다.

아시아 태평양 시장을 위한 지속 가능한 솔루션

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 비용 효율적이면서도 지속 가능한 소재 솔루션을 찾는 글로벌 제조업체들의 요구를 충족하기 위해 다양한 TPE 컴파운드를 제공합니다.

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 아시아 태평양 시장에 THERMOLAST® R RC/PCR/AP 시리즈를 출시하였습니다. 이 시리즈는 다양한 어플리케이션에서 최대 48% (경도에 따라 다름)의 PCR (소비자 사용 후 재활용) 소재를 특징으로 합니다.

보도 자료

공구 손잡이용 TPEs, 성능에 지속가능성을 더해

쿠알라룸푸르, 2023 년 5 월

페이지 3 / 5

이 시리즈는 우수한 유동성, 50~90 Shore A 의 넓은 경도 범위, 최대 80°C 의 온도 안정성이 특징입니다.

이 시리즈는 단일 구성 요소 부품에 적용 가능하며, 다중 구성 요소 부품을 적용하는 경우 PP 접착의 이점도 제공합니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® R RC/PCR/AP 시리즈는 끈적임이 없고 편안하고 미끄러지지 않는 손잡이와 그립을 만들기 위해 다중 사출 성형을 사용한 오버몰딩이 가능하므로 EPDM 및 PVC-P 를 대체할 수 있는 우수한 소재입니다.

당사 TPE 의 지속 가능성 성공

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속 가능성 혁신에는 공구 손잡이 및 그립용 소재 외에도 소비자 사용 후 재활용(PCR) 및 산업 재활용(PIR) 소재로 구성된 소비자 및 산업 어플리케이션용으로 특별히 개발된 소재 솔루션이 포함됩니다.

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

당사의 전문가는 귀하의 질문에 기꺼이 답변하고 귀하의 어플리케이션에 적합한 솔루션을 제공합니다.

보도 자료

공구 손잡이용 TPEs, 성능에 지속가능성을 더해

쿠알라룸푸르, 2023 년 5 월

페이지 4 / 5



(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\(크라이버그 티피이\)의 최신 뉴스](#)

소셜 미디어에서 만나요:



Wechat 에서 팔로우 해요

보도 자료

공구 손잡이용 TPEs, 성능에 지속가능성을 더해

쿠알라룸푸르, 2023 년 5 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.