

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이): TPE 손잡이로 최적의 그립감을 구현한 수술용 스테이플러를 출시해
쿠알라룸푸르, 2024 년 3 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): TPE 손잡이로 최적의

그립감을 구현한 수술용 스테이플러를 출시해

수술용 스테이플러는 현대 의학에서 큰 수술 상처를 정확하게 봉합하는 데 중요한 역할을 합니다. 이들 필수 의료 기기의 안전, 그립 및 편안함을 보장하는 것이 무엇보다 중요합니다. 열가소성 엘라스토머(TPE)의 선도적인 글로벌 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 헬스케어 및 의료 어플리케이션에

<https://www.kraiburg->

[tpe.com/ko/%EC%9D%98%EB%A3%8C%EA%B8%B0%EA%B8%B0](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%9D%98%EB%A3%8C%EA%B8%B0%EA%B8%B0) 이상적인

솔루션을 제공하는 THERMOLAST® H <https://www.kraiburg->

[tpe.com/ko/thermolast-](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/thermolast-)

[h-%ED%97%AC%EC%8A%A4%EC%BC%80%EC%96%B4-tpe](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/thermolast-h-%ED%97%AC%EC%8A%A4%EC%BC%80%EC%96%B4-tpe) 시리즈를

아시아 시장에서 독점 출시하게 된 것을 자랑스럽게 생각합니다.

THERMOLAST® H는 ISO 10993-5 및 GB/T 16886.5(세포 독성)을 포함한 엄격한 테스트를 거쳐 안전성과 규정 준수를 보장합니다. US FDA CFR 21 및 규정(EU) No 10/2011 을 포함한 엄격한 규제 표준을 준수하므로 의료 어플리케이션에서의 사용에 안심할 수 있습니다. 또한 THERMOLAST® H는 환경을 고려하여 동물성 성분은 물론 PVC, 실리콘 및 라텍스가 없습니다. 121°C 에서 안전하게 고압 멸균하거나 EtO 를 사용하여 멸균할 수 있어 의료 환경에서 높은 위생을 보장합니다. 따라서, 이 시리즈의 다용도성은 멸균 방법까지 확장됩니다.

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

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이): TPE 손잡이로 최적의 그립감을 구현한 수술용 스테이플러를 출시해

쿠알라룸푸르, 2024 년 3 월

페이지 2 / 5

THERMOLAST® H 는 반투명 색상과 내추럴 색상으로 제공됩니다. 자체 사전 착색 옵션으로 고객의 특정 프로젝트 요구 사항에 맞출 수 있어 다양한 디자인들을 이음매 없이 매끄럽게 통합할 수 있습니다.

내구성과 신뢰할 수 있는 성능

THERMOLAST® H 의 HC/AP 시리즈는 뛰어난 촉감과 소프트 터치 표면을 특징으로 하여 사용자에게 장치 사용 중 미끄럼 방지 <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%9D%91%EA%B8%89-%EA%B5%AC%EC%A1%B0%EB%8C%80-%EB%93%A4%EA%B2%83%EC%9D%98-%EC%86%90%EC%9E%A1%EC%9D%B4-%EB%B0%8F-%EB%A7%A4%ED%8A%B8%EC%9A%A9-%EB%AF%B8%EB%81%84%EB%9F%BC-%EB%B0%A9%EC%A7%80-%EB%B0%8F-%EA%B0%95%ED%99%94%EB%90%9C-%EA%B7%B8%EB%A6%BD-%EC%86%94%EB%A3%A8%EC%85%98> 그립과 인체공학적 편안함을 보장합니다.

우수한 영구압축축음율은 오래 지속되는 내구성과 신뢰할 수 있는 성능을 보장하고 의료 어플리케이션 분야의 철저한 요구 사항을 충족함으로써 매력을 더욱 향상시킵니다.

극성 열가소성 수지와의 우수한 접착력

THERMOLAST® H 에 포함된 HC/AD1/AP 시리즈는 수술용 스테이플러 어플리케이션에 대한 대체 솔루션을 제공하며 탁월한 기계적 특성과 사용자 편의성을 향상시키는 부드러운 터치 표면을 특징으로 합니다. 이 극성 접착 TPE

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이): TPE 손잡이로 최적의 그립감을 구현한 수술용 스테이플러를 출시해

쿠알라룸푸르, 2024 년 3 월

페이지 3 / 5

시리즈는 사출 성형을 통해 PC, ABS, PC/ABS, ASA, SAN, PET, PETG 및 PS 와 같은 극성 열가소성 수지와 강력한 호환성을 보여 손잡이 및 그립 어플리케이션 분야에 이상적인 선택입니다. 또한 오버몰딩 공정을 통해 다양한 성형이 가능하여 장치 디자인에 맞춰 다양한 질감과 모양을 취할 수 있어 제품의 기능성과 미학이 향상됩니다.

위 두 시리즈 외에도 THERMOLAST® H 시리즈는 의료 기기 및 포장 어플리케이션에 맞춘 광범위한 소재 솔루션을 제공합니다. 이들 재료는 주로 아시아 태평양 시장의 다양한 요구 사항 및 표준을 충족하고 현지 규정 및 수요에 부합하도록 엄격한 테스트를 거쳤습니다.

TPE 의 지속 가능성 성공

KRAIBURG TPE 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) 및 50%의 산업 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!](#)

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피어): TPE 손잡이로 최적의 그립감을 구현한 수술용 스테이플러를 출시해

쿠알라룸푸르, 2024 년 3 월

페이지 4 / 5

당사 전문가들이 귀하의 질문에 기꺼이 답변하고 귀하의 어플리케이션에 적합한 솔루션을 제안해 드릴 것입니다.



(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 TPE의 최신 뉴스](#)

소셜 미디어에서 만나요:



WeChat 에서 팔로우 해 주세요

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이): TPE 손잡이로 최적의 그립감을 구현한 수술용 스테이플러를 출시해
쿠알라룸푸르, 2024 년 3 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 660 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.