

보도 자료

의료 기기용 신제품 THERMOLAST® H 극성 접착 시리즈

2022 년 11 월, 쿠알라룸푸르

페이지 1 / 4

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

의료 기기용 신제품 THERMOLAST® H 극성 접착 시리즈

열가소성 엘라스토머 제품 및 광범위한 산업용 맞춤형 솔루션의 글로벌 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 다양한 극성 폴리머 접착제 THERMOLAST® H HC/AD1/AP 시리즈 컴파운드를 출시합니다.

오늘날 의료 기기 산업은 첨단 의료 시스템의 요구 사항을 충족하기 위해 제품 혁신을 주도하고 있습니다. 열가소성 엘라스토머(TPE)는 높은 강도, 투명도, 생체 적합성, 부드러운 터치 표면 및 우수한 접착 특성으로 인해 의료 기술 분야에서 널리 사용됩니다.

최근 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 PC, ABS, PC/ABS, PETG 및 PCTG 폴리머와 우수한 접착력을 제공하는 THERMOLAST® H 시리즈에 HC/AD1/AP 극성 접착 시리즈를 추가하였습니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 제품 전문가인 Heng Hooi Chi 는 THERMOLAST® H 시리즈의 소재 이점에 대해 다음과 같이 말합니다. "THERMOLAST® H 는 PC, ABS, PETG 등과 같은 엔지니어링 열가소성 수지에 대한 우수한 접착력으로 인해 헬스케어 및 의료 기기 분야에 필요한 소재 솔루션입니다. 당사의 고품질 소재 솔루션은 아시아 태평양 의료 표준을 충족하며, 고객 요청 시 모든 프로젝트 단계별로 맞춤형 엔지니어링 지원을 제공합니다"

아시아 태평양 시장 출시 담당 프로젝트 매니저 Aditya Purandare 는 THERMOLAST® H 시리즈의 재료적 이점에 대해 다음과 같이 말합니다. "아시아 태평양 시장 의료기기 전용으로 개발된 THERMOLAST® H 시리즈를 말레이시아에서 제조하는 것은 아시아 고객에게 고품질 제품, 빠른 납기, 어플리케이션 및 기술 지원과 제품 맞춤 등 많은 편익을 제공해 줍니다"

Media Contact

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

Europe, Middle East, Africa
Juliane Schmidhuber
PR & Communications Manager
Phone : +49 8638 9810 568
juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com

보도 자료

의료 기기용 신제품 THERMOLAST® H 극성 접착 시리즈

2022 년 11 월, 쿠알라룸푸르

페이지 2 / 4

제품 설계의 유연성

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® H HC/AD1/AP 시리즈의 경도는 30 ~ 80 Shore A 으로 제품 설계 유연성에 최적화된 기계적 특성과 부드러운 터치 표면을 제공합니다.

제조업체들이 제품의 미적 효과를 향상시켜 경쟁력을 강화하려는 추세에 발맞추어 이 시리즈는 유연한 착색 옵션을 위해 자연 색상으로 제공됩니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® H HC/AD1/AP 시리즈는 직접 사출 성형(접착제 없이)으로 경질 열가소성 수지와 연질 TPE 컴파운드를 접착할 수 있어 다성분 어플리케이션 비용을 절감하고 조립 및 생산 시간을 단축할 수 있습니다. .

의료용 컴파운드

의료 기기 부문의 소재로 사용되는 THERMOLAST® H HC/AD1/AP 시리즈는 멸균이 가능합니다.

또한, 이 시리즈는 동물성 성분, PVC, 실리콘 및 라텍스가 없으며 ISO 10993-5, GB/T 16886.5, RoHS 및 REACH 의 세포 독성을 준수합니다.

따라서 이 컴파운드는 고도의 안전 및 위생이 요구되는 헬스케어 및 의료 기기의 핸들 및 그립, 누름 버튼, 썰, 밸브 및 유연 커넥터 등에 사용하기 이상적입니다.

TPE 의 지속 가능성

보도 자료

의료 기기용 신제품 THERMOLAST® H 극성 접착 시리즈

2022 년 11 월, 쿠알라룸푸르

페이지 3 / 4

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속 가능성 혁신에는 자동차, 소비자 및 산업 어플리케이션 용으로 특별히 개발된 소재 솔루션이 포함되며, 이는 소비자 사용 후 재활용(PCR) 및 산업 재활용(PIR) 콘텐츠로 구성됩니다.

지속 가능한 TPE 솔루션을 찾고 계십니까? 당사에 문의하십시오.

당사 전문가가 귀하의 질문에 기꺼이 답변하고 귀하의 애플리케이션에 적합한 솔루션을 제공합니다.



(사진: © 2022 KRAIBURG TPE)

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

언론사용 정보:



고해상도 이미지 다운로드

보도 자료

의료 기기용 신제품 THERMOLAST® H 극성 접착 시리즈

2022 년 11 월, 쿠알라룸푸르

페이지 4 / 4



KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최신 뉴스

소셜 미디어에서 만나요:



위챗에서 팔로우 하십시오.

