**KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 디자인과 기능성을 향상시킨 다양한 산소농도측정기 소재를 출시해**

산소농도측정기는 혈액 내 산소 수치를 측정하는 데 사용되는 필수 도구로, 특히 현재 헬스케어 환경에서 환자의 웰빙을 모니터링하는 데 중요한 역할을 합니다. 이들 장치의 기능성, 사용자 편안함 및 내구성을 향상시킬 수 있는 고급 소재에 대한 수요는 매년 지속적으로 증가하고 있습니다.

열가소성 엘라스토머 분야의 선두 주자인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 의료 산업（<https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%9D%98%EB%A3%8C%EA%B8%B0%EA%B8%B0>）의 전환적 여정을 시작하며 산소농도측정기의 그립 소재에 대한 새로운 표준을 설정하고 있습니다. 이 첨단 소재는 헬스케어 환경의 필수 장치인 산소농도측정기의 인체공학적 디자인과 사용자 경험을 재정의할 수 있습니다.

**혁신으로 산소농도측정기 그립을 변화시켜**

의료 부문의 엄격한 요구 사항을 충족하도록 맞춤화 된 혁신적인 솔루션인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® H <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/thermolast-h-%ED%97%AC%EC%8A%A4%EC%BC%80%EC%96%B4-tpe> HC/AP 시리즈를 소개합니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 안전과 규정 준수를 최우선 사항으로 고려하여 해당 컴파운드가 엄격한 표준을 충족하도록 보장합니다. 이 시리즈를 출시함으로써 당사는 의료기기 <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/safe-soft-touch-and-ergonomic-tpe-benefit-pipette-manufacturers> 제조업체가 환자 치료를 개선하고 의료 경험을 향상시키는 첨단 제품을 만들 수 있도록 지원합니다.

**THERMOLAST® H HC/AP 시리즈의 장점**

이 소재는 탁월한 PP 및 PE접착력으로 인해 산소농도측정기 구성 시 안정적이고 안전한 접착을 보장합니다. 최적화된 영구압축줄음율은 소재의 내구성에 기여하여 장기간 사용 후에도 형상과 기능을 유지합니다. 착색성（<https://www.kraiburg-tpe.com/ko/maeumeul-salojabneun-saegkkal>）이 뛰어나 시장 수요를 충족하는 창의적이고 고객 맞춤형 산소농도측정기의 디자인이 가능합니다.

또한 THERMOLAST® H HC/AP 시리즈에는 동물성 성분이 포함되어 있지 않아 윤리 및 규제 요건에 부합합니다. 다양한 국제 규정을 준수하고 사출 성형 및 압출과 같은 가공 방법의 유연성을 갖춘 이 소재는 사용자 편안함과 건강을 우선시하는 고품질 산소농도측정기의 구성 요소를 제작하는 데 이상적입니다.

**당사 TPE의 지속 가능성 성공**

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) 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!

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

A finger pulse oximeter on a finger

Description automatically generated

**(사진: © 2023 KRAIBURG TPE)**

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

**언론인을 위한 정보:**

[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)

고해상도 이미지 다운로드

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

KRAIBURG TPE의 최신 뉴스

**소셜 미디어에서 만나요:**

**[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat) [Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015) [Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de) [Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ) [Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)**

**WeChat에서 팔로우 해 주세요**

Qr code

Description automatically generated

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이, [www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com)) 는 맞춤형 열가소성 엘라스토머의 글로벌 제조업체입니다. KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 2001년 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 680명 이상의 직원이 근무하고 독일, 미국 및 말레이시아에 생산 시설을 두고 있는 당사는 자동차, 산업 및 소비재 산업과 엄격한 규제가 적용되는 의료 부문의 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.