**KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 혁신적인 TPE 솔루션으로 스마트 피부 진단 장치 프로브 보호대를 강화해**

스마트 피부 진단 장치는 현대 피부관리에 점점 더 중요해지고 있으며 최적의 진단 결과를 보장하기 위해 복잡한 피부 평가 프로세스를 간소화합니다. 고해상도 센서와 첨단 분석 알고리즘을 갖춘 이 장치는 전 세계 미용 및 의료 전문가에게 없어서는 안되는 필수 장비입니다.

스킨케어 산업의 높은 표준을 충족하기 위해, 열가소성 엘라스토머(TPE) 소재의 글로벌 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 아시아 태평양 지역의 [헬스케어 및 의료 기기](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%9D%98%EB%A3%8C%EA%B8%B0%EA%B8%B0) 어플리케이션용으로 특별히 설계된 [THERMOLAST® H](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/thermolast-h-%ED%97%AC%EC%8A%A4%EC%BC%80%EC%96%B4-tpe) HC/AD1/AP 시리즈를 출시하였습니다. 이 시리즈는 스마트 스킨 진단 장치 프로브 보호대의 편안함과 정밀성을 향상시키는 것을 목표로 합니다.

**THERMOLAST® H HC/AD1/AP 시리즈의 주요 소재 장점은 아래와 같습니다.**

* **PC, ABS, PC/ABS, ASA, SAN, PET, PETG 및 PS에 대한 접착력**: TPE는 프로브 커버에 균일하고 내구성 있는 씰을 형성하여 스마트 피부 진단 장치의 구성 요소들과 단단히 접착하여 장치의 내구성과 보호력을 향상시킵니다.
* **맞춤형 색상**: 이 옵션은 기본 색상 선택과 맞춤형 디자인을 제공하여 미적 요구를 충족하는 동시에 장치의 매력, 사용자 경험 및 제품 인지도를 재고시킵니다.
* **동물성 성분 미함유**: 사회적 의식을 가진 소비자에게 어필하고 윤리적 기준을 충족합니다.
* **최적화된 기계적 특성**: 일관된 성능을 발휘하고, 안정적인 장치 작동을 보장하여 장기적 안정성을 개선하고 유지 관리 필요성을 줄입니다.
* **소프트 터치 표면**: 장치 제어를 강화하여 작동 정밀도와 전반적인 사용자 경험을 개선합니다.
* **살균 기능**: 쉽게 세척하고 소독하여 교차 오염 위험을 줄이고 미용 및 의료 환경에서 위생 안전을 보장할 수 있습니다.
* **준수 규정**: GB/T 16886.5(세포독성), ISO 10993-5(세포독성), 유럽 규정(EU) 제10/2011호, US CFR 21 FDA(원료 적합성).

**이상적 용도**

THERMOLAST® H HC/AD1/AP 시리즈는 미세 바늘 장치용 플렉시블 커넥터, 피부 클렌징 장치용 필름 ​​및 씰, 광자 재생 장치용 [핸들](https://www.kraiburg-tpe.com/ko/KRAIBURG-TPE-%EC%B2%A8%EB%8B%A8-TPE-%EA%B8%B0%EC%88%A0%EB%A1%9C-%EC%88%98%EC%88%A0-%EA%B8%B0%EA%B5%AC%EB%A5%BC-%EA%B0%95%ED%99%94%ED%95%B4), 초음파 미용 기구용 스위치와 쿠션 및 밸브를 포함, 기능 및 디자인 요소에 매우 적합합니다. 또한, 이 시리즈는 광범위한 미용 및 의료 진단 장치에 다용성과 적응성을 제공합니다.

A person holding a tablet with a person's face

Description automatically generated

**(사진: © 2025 KRAIBURG TPE)**

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

**언론인을 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 팔로우해요.**

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 698명 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.