**TPE, 서핑 장비 혁신의 물결을 일으켜**

서퍼들에게 완벽한 날은 따뜻한 햇살, 잔잔한 물, 해안가의 산들 바람입니다. 서핑이 주는 놀라운 경험으로 인기가 많다는 것은 새삼스러운 일이 아닙니다. 그러나 모든 서퍼들은 올바른 보드를 선택하는 것이 중요하다고 말할 것입니다.

수년에 걸쳐 보드 스포츠 장비에 사용되는 소재는 단단한 목재에서 유리 섬유 및 폴리우레탄과 같은 보다 가벼운 재료로 크게 발전했습니다. 새로운 디자인으로 인해 보드를 더 쉽게 조종하고 파도를 타는 것이 더 쉬워졌습니다.

스포츠 및 레저 장비에 이상적인 다양한 특성을 지닌 열가소성 엘라스토머(TPE)와 같은 엔지니어링 플라스틱은 보드 구조의 변화로 인해 채택되었습니다. TPE는 초보자부터 완벽한 보드 무게를 찾는 고급 라이더에 이르기까지 탁월한 선택입니다. 내구성이 뛰어나고 유연하며 모든 라이딩 스타일에 꼭 들어 맞는 서핑 보드의 기타 설계 기준을 충족합니다.

다양한 산업에서 다양한 TPE 제품 및 맞춤형 솔루션을 제공하는 글로벌 TPE 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 광범위한 TPE 제품 및 맞춤형 솔루션으로 서핑 장비 산업을 지원합니다.

TPE는 마모, 긁힘, 피지 저항 및 벨벳 같은 부드러운 표면과 다양한 경도 및 기계적 특성을 제공하여 설계자가 어플리케이션 분야에서 광범위한 선택을 할 수 있습니다. TPE는 일반적으로 서핑 보드 패드, 서핑 보드 핀, 귀마개, 코일형 서핑 가죽 끈, 풋 링 및 패들 핸들 등과 같은 서핑 장비 어플리케이션 분야에 사용됩니다.

**더 나은 그립감을 주는 내유성 소재**

KRABURG TPE(크라이버그 티피이)의 AD/PAX/CR 시리즈는 피지, 자외선 차단제 및 올리브 오일에 대한 내성이 있어 서핑보드, 가죽끈, 풋 링, 패들 핸들, 씰링 및 기타 스포츠 장비 부품에 이상적입니다.

이 컴파운드는 사출 성형 공정을 통해 PA12, PA6 및 PA6.6과 같은 폴리아미드, 부분 방향 폴리아미드(PAX) 및 폴리아크릴아미드(PARA)에 우수한 접착력을 가진 이중 성분의 씰 솔루션입니다.

**해수면과 같은 부드러움**

VS/AD/HM 시리즈는 긁힘이나 기름때의 딸꾹질 없이 부드러운 승차감을 제공합니다. 이 컴파운드 시리즈는 벨벳 같은 표면과 내마모성의 필요성에 대한 해답입니다. 서핑 보드 패드, 서핑 보드 핀, 귀마개, GPS 방수 커버 및 기타 서핑 장비 부품들은 이 시리즈의 실행 가능한 어플리케이션입니다. 또한 마모 및 긁힘 방지 및 피지, 자외선 차단제 및 올리브 오일에 대한 내성은 해수와 같은 가혹한 극한 환경 조건과 물질을 견뎌야 하는 서핑 장비에 중요한 특성입니다.

이 시리즈는 PC, ABS, PC/ABS, ASA, SAN 및 PA6 및 PA12와 같은 폴리아미드 와의 접착력이 우수합니다.

**선명한 색상, 그리고 안전**

두 시리즈 모두 다양한 색상으로 제공됩니다. 일관된 채색성은 TPE로 제공 된 최종 제품의 개선된 외관에 기여합니다. 이러한 TPE 컴파운드는 또한 재활용이 가능하며 라텍스, PVC, 프탈레이트 및 중금속이 없습니다. 컴파운드의 유연성과 다용성은 특히 보드 스포츠 장비에서 인체 공학적이고 섬세한 설계를 가능하게 합니다.

****

**(사진: © 2022 KRAIBURG TPE)**

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

**언론인 용 정보:[Icon

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

고해상도 이미지 다운로드

[Icon

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

[KRAIBURG TPE](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)(크라이버그 티피이) 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==)**

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)(www.kraiburg-tpe.com)는 글로벌 열가소성플라스틱 엘라스토머 전문 제조기업입니다. 1947년 설립된 크라이버그 그룹의 자회사로 2001년 설립된 이래 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 TPE 컴파운드 개발의 선구자 역할을 해왔고, 현재 동종 업계 최고의 경쟁력을 갖춘 선도기업의 위치를 차지하고 있습니다. 독일, 미국, 말레이시아에 생산 공장을 보유하고 있는 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 자동차, 산업용 및 소비자 제품 부문뿐 아니라 까다로운 규제의 적용을 받는 의료부문에 이르기까지 다양한 분야의 응용제품에 사용되는 광범위한 종류의 컴파운드를 공급하고 있습니다. 시장에서 확고한 자리를 잡고 있는 THERMOLAST®, COPEC®, HIPEX® 및 For Tec E® 등의 제품라인은 사출성형이나 압출성형을 통해 가공할 수 있으며, 제조업체에게 가공 및 제품설계 상의 다양한 이점을 제공합니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 혁신적인 역량뿐 아니라 진정한 글로벌 차원의 고객지향, 맞춤형 제품 솔루션, 믿을 수 있는 서비스까지 갖추고 있습니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 독일 본사는 ISO 50001 인증을 받았으며, 전세계의 모든 공장은 ISO 9001 및 ISO 14001 인증을 획득했습니다. 2020년에는 전세계 650명 이상의 직원이 1억 8400만 유로의 매출을 거두었습니다.