**TPE로 스타일을 살리는 야외 활동 장비**

**KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 우수한 TPE를 생산하는 글로벌 업체로 까다로운 소비자들이 최신 기술로 야외 활동을 즐길 수 있는 캠핑 장비를 제작할 수 있는 THERMOLAST® K 시리즈로 공급합니다.**

캠핑은 휴식을 위한 취미였으나 오늘날 자연을 즐길 수 있는 선택권을 제공함으로써 일상 생활처럼 그 영역이 확대되었습니다. 사람들이 현대 문명에서 벗어나 완전히 자연의 모험을 즐길 수 있는 아주 인기있는 활동이 되었습니다.

한편으로는 아주 오래된 활동처럼 보이나, 이것은 모든 현대의 편안함과 연관되어 있습니다. 전통적으로, 캠핑 장비는 실용적인 것에 초점을 맞췄지만 오늘날은 많은 캠핑 장비업체들은 스토브, 침낭, 접는 의자 및 책상, 생존 장비, 네비게이션 장비 및 요리 도구 등 좀더 외관 디자인에도 집중한 캠핑 장비들을 선보이고 있습니다.

이러한 장비들은 많은 고려사항 중에서도 레저와 편리함은 물론이고 안전성, 편리한 사용법, 내구성을 보증해야 합니다. 열가소성 엘라스토머(TPE)와 같은 신소재는 품질이 좋은 캠핑 장비를 원하는 특성과 함께 구현하는 데 도움을 줍니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 다양한 열가소성 엘라스토머를 생산하는 글로벌 TPE 제조업체로써 여가를 위한 장비 및 액세서리를 위한 고품질의 고객 맞춤 제품을 제공합니다.

**안전성을 고려하며 야외로 떠나는 것**

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® K VS/AD/HM 시리즈는 캠핑 장비에 사용할 수 있는 적합한 소재입니다. 이 시리즈의 중요한 특징은 야외 사용 시 전기 절연 안전성을 보증한다는 것과 안전하게 장비를 다룰 수 있는 부드러운 표면감을 제공하는 것입니다. 부드럽고 벨벳 느낌의 표면의 특성은 제품의 핸들 혹은 표면에 사용하기 적합합니다.

이 시리즈는 스크래치 저항성과 우수한 내마모성도 특징입니다. 또한, 피지, 올리브 오일, 선크림 등은 물론이고 UV 차단성도 제공합니다. 언급한 특성들을 통해 최종 제품의 내구성을 강화합니다.

VS/AD/HM 시리즈는 UL94 HB와 DIN 75201-B – 포깅, VDA 270 BE – 냄새 규정을 준수합니다. 또한 PA6, PA12와 극성 열가소성 수지인 PC, ABS, PC/ABS, ASA, SAN에도 우수하게 접착합니다.

캠핑 장비의 몇가지 예로 휴대용 칼 그립, 접히는 미니 손 삽 그립, 접히는 침대 및 의자 손잡이, 모기장 표면 및 태양열 장비의 표면 등이 있습니다.

**기능성과 디자인**

혁신적인 TPE를 캠핑 장비에 적용하면 최종 제품의 기능성과 디자인을 강화할 수 있으며 이것은 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® K FC/AP 시리즈로 구현 가능합니다.

이 시리즈는 할로겐을 함유하지 않으며(IEC 61249-2-21 규정에 따름) EU No. 10/2011, US FDA – Code of Federal Regulations(CFR), Title 21과 DIN EN 71-3 규정을 준수합니다.

PP와 우수하게 접착하며 진득하게 달라붙지 않은 표면이 특징으로 30에서 90ShA까지의 경도를 지원합니다. 내추럴, 반투명 색상이 있으며 검정색 혹은 고객사 요청에 따라 다양한 색상으로 착색 가능합니다.

이 시리즈는 휴대용 커피 메이커 그립&씰링, 접히는 컵, 요리 장비 핸들 등과 같은 캠핑용 제품에 적용할 수 있습니다.



**(Photo: © 2020 KRAIBURG TPE)**

For high-resolution photography, please contact Bridget Ngang ([bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com) , +6 03 9545 6301).

**Follow Us on WeChat**

**A close up of a logo

Description automatically generated**

**KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 소개**

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)([www.kraiburg-tpe.com](http://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. 2019년에는 전세계 645명 이상의 직원이 1억 9000만 유로의 매출을 거두었습니다.