**KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 제품으로 애완동물 제품의 품질을 강화합니다**

**KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 우수한 TPE 제품을 생산하는 글로벌 선두주자로써 애완동물의 생산에 적합한 고객 맞춤의 고품질 솔루션을 제공합니다.**

전세계적으로 애완동물을 가족의 일부로 인식하고 분양하는 경향이 뚜렷해 지면서, 애완동물 소유자의 수치는 지난 몇 년 간 급증했습니다.

애완동물 악세서리 및 장난감 등에 대한 수요도 증가하였으며 이것은 애완동물 관련 제품 생산자와 제품 디자이너에게 가장 쉽고 다양하게 적용 가능한 열가소성 엘라스토머에 대한 관심으로 이어지고 있습니다.

열가소성 엘라스토머는 착색의 용이성, 경도의 범위와 다양한 열가소성 수지에의 접착성으로 제품 디자이너에게 가장 이상적인 소재로 여겨지고 있습니다. 또한, 사출 및 압출 성형으로 쉽게 가공할 수 있어 제품 디자이너가 구현하고자 하는 디자인을 실현하는 데 용이합니다. 이로 인해 애완동물 관련 제품과 액세서리를 고객의 요구사항에 적합하고 스타일리쉬한 제품으로 생산할 수 있습니다.

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 다양한 범위의 열가소성 엘라스토머 제품을 생산하는 글로벌 TPE 제조업체로써 애완동물 관련 분야를 포함하여 다양한 산업군에 고객 맞춤 솔루션을 제공하고 있습니다.

**애완 제품에서의 첫번째는 안전성**

애완동물 소유자가 제품을 선정할 때 고려하는 중요한 요소 중 하나는 안전한 제품으로 생산되었는지에 대한 여부입니다. 이 측면에서, KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 의 열가소성 엘라스토머는 의도적으로 라텍스, PVC, 프탈레이트 및 중금속을 첨가하지 않습니다. 동일한 맥락에서 열가소성 엘라스토머는 애완동물 제품에 적합하다고 할 수 있습니다.

제품의 품질과 순도 또한 아주 중요한 역할을 합니다. TPE를 개발함에 있어, KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 국제 및 해당 국가 규정과 가이드라인을 매우 중요하게 생각합니다. 이것은 EU 규정 No. 10/2011, 미국의 FDA (CFR), Title 21, DIN EN 71-3 규정도 포함합니다. 특정 제품은 중국의 GB4806:2016 규정도 준수합니다.

**THERMOLAST®K 시리즈를 추천합니다**

THERMOLAST®K 시리즈는 사출 및 압출을 통해 쉽게 가공할 수 있어 애완동물 관련 액세서리 및 장난감 등을 성형할 수 있습니다.

식기, 깨무는 장난감, 소리나는 장난감, 배식기, 프리스비 등과 같은 다양한 제품에 적용 가능합니다. 깨무는 장난감 및 식기 등은 특히 애완동물이 지속적으로 물리적 충격을 가할 수 있어 오래 견딜 수 있는 내구성이 필요합니다.

예를 들어, THERMOLAST®K FC/AD1 시리즈는 접히는 식기, 배식기, 애완용 젖병 등의 제품을 생산하는 데 사용 가능합니다.

이 제품은 PC, ABS, PC/ABS, ASA, SAN, PET, PETG 등과 같은 극성 열가소성 플라스틱과도 접착하며 내추럴 색상이 있습니다.

FC/HE/TL 시리즈는 깨무는 장난감, 소리나는 장난감, 프리스비, 애완용 칫솔 등과 같은 제품에 추천 가능합니다. 이 제품은 부드러운 터치감을 유지하면서도 우수한 내마모성과 인열 강도를 자랑합니다.

또한 반투명 색상도 보유, 다양하게 착색 가능하여 제품의 디자인과 요구사항을 만족할 수 있습니다. PP와 PE와도 우수하게 접착됩니다.

**지역사회를 향한 사회적 책임감**

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 제품이 상징하는 중요한 품질의 특성 중에서 특히 강아지와 고양이와 같은 애완동물의 장난감 소재를 선택하는 데 있어서는 안전성과 순도를 주목할 수 있습니다.

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 지역사회를 위해 고품질의 제품을 공급하는 것을 회사의 중요한 책임이자 의무로 생각합니다.

  
**(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 TPE) 소개**

KRAIBURG TPE (크라이버그 TPE)([www.kraiburg-tpe.com](http://www.kraiburg-tpe.com))는 글로벌 열가소성플라스틱 엘라스토머 전문 제조기업입니다. 1947년 설립된 크라이버그 그룹의 자회사로 2001년 설립된 이래 크라이버그 TPE는 TPE 컴파운드 개발의 선구자 역할을 해왔고, 현재 동종 업계 최고의 경쟁력을 갖춘 선도기업의 위치를 차지하고 있습니다. 독일, 미국, 말레이시아에 생산 공장을 보유하고 있는 크라이버그 TPE는 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. 크라이버그 TPE는 혁신적인 역량뿐 아니라 진정한 글로벌 차원의 고객지향, 맞춤형 제품 솔루션, 믿을 수 있는 서비스까지 갖추고 있습니다. 크라이버그 TPE의 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.