**TPE는 반려 동물 액세서리에 이점을 제공합니다.**

**KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 반려 동물 액세서리 어플리케이션을 위한 새로운 THERMOLAST® K를 출시합니다.**

반려 동물 케어 시장은 반려 동물 소유가 증가함에 따라 반려 동물 사료, 미용 도구 및 액세서리에 대한 소비가 빠르게 늘어나고 있습니다. 따라서, 반려 동물 주인들은 동물성 질병 및 식품 오염에 대해 크게 우려하고 있습니다. 이들은 반려 동물을 위한 제품을 구매할 때 위생과 웰빙을 우선시하기 때문에 제조업체가 고품질의 식품 안전 재료로 만든 제품을 출시할 수 있는 발판을 마련합니다. 제품 출시에 사용되는 많은 고급 재료들 중에서 열가소성 엘라스토머(TPE)가 최고로 떠올랐습니다.

세계적으로 인정받는 열가소성 엘라스토머 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 EU규정 제10/2011호, 미국 FDA CFR 21(원료 적합성), 중국 GB4806-2016 및 EN71-3표준을 충족하는 열가소성 엘라스토머를 제공합니다. 또한TPE는 식품에 안전하며 DIN EN 71-3, REACH, SVHC 및 RoHS 표준을 충족하며 반려 동물 장난감, 그릇, 목걸이, 가죽 끈 손잡이, 훈련 장비, 손질 도구 및 기타 반려 동물 관련 액세서리를 만드는 데 사용할 수 있습니다.

**소프트 터치 효과, 안전 옵션**

THERMOLAST® K FC/AD/PP 시리즈는 반려동물 주인에게 반려동물을 위한 안전한 액세서리를 보장합니다. 이 컴파운드에는 라텍스 및 중금속, 프탈레이트, 비스페놀-A와 같은 독성 물질이 포함되어 있지 않습니다. PP에 대한 접착력이 우수하고 유동 특성이 최적화되었으며 사출 및 압출 가공이 가능하여 설계자의 설계 자유도를 높였습니다. 자연풍의 색상과 반투명한 색상이 준비되어 있어 다양한 연출이 가능합니다.

FC/AD/PP 시리즈는 가죽끈 손잡이, 반려 동물 목걸이, 그릇, 칫솔 및 장난감과 같은 액세서리와 그립 어플리케이션에서 좋은 촉각과 부드러운 터치 표면을 가지고 있습니다.

**오래 가는 장난감**

한편, THERMOLAST® K FC/HE/tl의 히스테리시스 특성(입증 된 특성)은 장기간 사용 후에도 원래 모양을 보존하는 데 도움이 되기 때문에 반려 동물의 씹는 장난감에 이상적입니다. PP와 PE에 잘 접착하는 반투명 컴파운드도 다양하게 착색이 가능합니다.

마찬가지로 FC/HE/tl은 규정 승인과 탄성 속성이 모두 필요한 어플리케이션에 탁월합니다. 이 시리즈는 기계적 특성을 최적화하고 공정 내에서 재활용할 수 있어 완제품 생산을 보다 비용 효율적으로 만듭니다.

A hamster in a cage

Description automatically generated with medium confidence

**(사진: © 2022 KRAIBURG TPE)**

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

**언론사 직원 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/en/news)(크라이버그 티피이) 최신 뉴스

**소셜 미디어에서 만납시다:**

**[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==)**

**위챗에서 팔로우 하십시오**

Qr code

Description automatically generated

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.