**TPEs, 주방용품 분야에서 더 많은 생각할 거리를 제공해**

*다양한 산업용 열가소성 엘라스토머 제품 및 맞춤형 솔루션을 생산하는 글로벌 TPE 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 주방용품용 TPE 컴파운드인 THERMOLAST® K FC/AD1 및 FC/AD/PP 시리즈를 출시합니다.*

실용적이고 건강한 생활을 위한 현재의 트렌드를 반영하여 군살 없이 효율적인 주방 디자인이 다시 돌아오고 있습니다. 따라서 현대적이면서도 기능적인 주방 디자인은 편의성과 안전성을 우선시합니다.

이를 바탕으로 인체공학적 주방용품은 음식 준비를 덜 번거롭고 더 즐거운 경험으로 만들도록 설계되었습니다. 이러한 이유로 열가소성 엘라스토머(TPE)와 같은 첨단 소재가 주방용품 재료로 각광받고 있습니다.

다양한 산업용 열가소성 엘라스토머 제품 및 맞춤형 솔루션을 생산하는 글로벌 TPE 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 주방용품 제조업체가 식품에 안전하고 유연하며 부드러운 촉감을 가진 TPEs의 이점을 누릴 수 있도록 고품질의 맞춤형 TPE 컴파운드를 제공합니다.

**THERMOLAST® K: 부드러운 취사 성능**

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® K 컴파운드는 뛰어난 내구성과 기계적 특성을 가지고 있습니다. 제품 고유의 부드러운 터치, 매끄러운 표면, 미끄럼 방지 특성 및 다양한 색상 옵션을 제공합니다.

또한 높은 탄성, 내열성, 우수한 마모성 및 유연성으로 인해 주걱, 숟가락, 소쿠리 등과 같은 다양한 도구에 이상적입니다.

마찬가지로, TPE 소재의 촉감과 미끄럼 방지 특성은 주방 칼 및 주방 용품 손잡이와 같은 도구의 그립을 향상시킵니다.

THERMOLAST® K 컴파운드는 ABS, PC, PC/ABS와 같은 극성 열가소성 수지에 대한 뛰어난 접착력으로 다양한 재료에 접착할 수 있어 주방용품 디자인에 유연성을 제공합니다.

**고급 느낌의 주방용품**

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 FC/AD1 시리즈 컴파운드는 끈적이지 않은 촉감으로 칼과 식 가위의 손잡이, 병, 주걱 그립 및 기타 주방용품에 매끈한 표면과 편안한 그립을 제공합니다

식품 승인 컴파운드 시리즈는 EN71-3, 유럽 규정(EU) 제10/2011호, US FDA CFR 21(원료 적합성) 및 UL 94 HB를 포함한 광범위한 규정을 준수합니다.

FC/AD1 시리즈는 또한 PC, ABS, PC/ABS, ASA, SAN, PET 및 PETG에 잘 접착되고 30-90 Shore A의 넓은 경도 범위를 제공하여 여러 주방 용품 용도로 사용하기에 이상적입니다.

**더 안전한 음식 준비**

한편, KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 FC/AD/PP 시리즈 컴파운드는 중국 GB4806-2016, 미국 FDA CFR 21 및 유럽 규정(EU) 제10/2011호와 같은 알려진 식품 접촉 규정은 물론 아시아 태평양 지역 시장의 규정을 준수합니다.

또다른 특징으로는 우수한 기계적 특성과 매끄럽고 끈적거리지 않는 표면을 들 수 있으며 이는 도마와 같은 음식 준비 용도에 특히 유용합니다. 경도가 30-90 Shore A인 이 시리즈는 대부분의 일상적인 주방용품 용도에 적합한 소재입니다.

**색상의 다양성으로 주방용품의 미학을 향상시켜**

제품 품질과 안전성을 보장하는 것 외에도 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 컴파운드는 착색성이 뛰어나 전체 제품 디자인에 미적 차원을 더해 줍니다.

회사의 사내 착색 팀은 정확한 색상 음영을 제공하고 우수한 납기와 전세계적으로 보장된 색상 품질의 일관성으로 색상 샘플을 신속하게 배송할 수 있습니다.

**TPE의 성공적인 지속 가능성**

주방용품 재료 외에도 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속 가능성 혁신에는 자동차, 의료 및 산업 어플리케이션 분야를 위해 특별히 개발된 재료 솔루션이 포함됩니다. 이들 재료는 사용 후 재활용(PCR) 및 산업화 후 재활용(PIR) 콘텐츠로 구성됩니다.

지속 가능한 TPE 솔루션을 찾고 계십니까? 당사에 문의하십시오.

당사 전문가가 귀하의 질문에 기꺼이 답변하고 귀하의 어플리케이션에 적합한 솔루션을 제공할 것입니다.

****

**(사진: © 2022 KRAIBURG TPE)**

고해상도 사진은 Bridget Ngang ([bridget.ngang@kraiburg-tpe.com](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com),

+6 03 9545 6301)에게 문의하십시오.

**언론인을 위한 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(크라이버그 티피이)의 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==)**

**위쳇에서 팔로우 하세요**

Qr code

Description automatically generated

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이, 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 680명 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.