**사무용품의 지속 가능한 TPE**

광범위한 열가소성 엘라스토머 제품 및 다양한 산업 분야에서 맞춤형 솔루션을 제공하는 글로벌 TPE 제조업체인 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 사무용품 어플리케이션용으로 최대 35% PCR 함량의 컴파운드 RC/FC/PCR/AP 시리즈를 제공합니다.

기업 부문은 전자 폐기물에서 식품, 포장, 종이 조각에 이르기까지 많은 양의 폐기물 생성에 기여합니다. 오늘날 지속 가능성은 기업 책임의 일환으로 사업 운영에 통합됩니다. 작업장 지속 가능성 실행이 표준이 되는 것은 놀라운 일이 아닙니다.

따라서 제조업체들은 사무실에서 사용되는 환경 친화적인 제품에 대한 증가하는 수요를 충족하기 위해 열가소성 엘라스토머(TPE)와 같은 고급 소재로 제품을 개발하고 있습니다.

TPE는 또한 인체 공학적으로 설계하여 장기간 지속가능한 고품질 제품의 기준을 충족합니다. 이러한 기능을 통해 제품은 사용자에게 장기적인 가치와 긴 서비스 수명을 제공할 수 있습니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 TPE)는 광범위한 열가소성 엘라스토머 제품과 다양한 산업 분야에 맞춤형 솔루션을 제공하는 글로벌 TPE 제조업체로서 지속 가능한 고품질의 맞춤형 엔지니어링 컴파운드를 제공합니다. 새로 출시된 RC/FC/PCR/AP 시리즈인 PCR(소비자 제품 재활용) TPE 라인은 사무용품 및 광범위한 지속 가능한 어플리케이션에 적합합니다.

**중요한 PCR 함유량; 좋은 대안**

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 RC/FC/PCR/AP 컴파운드 시리즈는 뛰어난 내구성, 유연성 및 촉감을 제공합니다.

소비자 사용 후 재활용(PCR)된 컴파운드의 함량 범위는 9% ~ 35%(경도에 따라 다름)입니다. PP와의 접착력이 양호하고 기계적 물성이 우수합니다.

**훌륭한 촉감 및 부드러운 감촉**

컴파운드 시리즈는 부드럽고 끈적이지 않는 촉감을 특징으로 하며 계산기 버튼, 손가락 끝 보호대, 핸들 및 스테이플러, 가위 및 절단기용 그립에 사용하기에 적합한 편안한 그립감과 부드러운 촉감을 제공합니다.

촉감 특성은 의심할 여지없이 펜, 형광펜, 천공기 등과 같은 문구류 제품에 미적 가치를 제공합니다.

**미학; 색상의 다양성**

시장의 관심을 끌기 위해 제조업체는

문구류 제품의 색상과 미학을 향상시킵니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 PCR 컴파운드 제품군은 유연한 착색을 위해 반투명 및 자연스러운 색상 옵션으로 제공됩니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 또한 고객들에게 전 세계적으로 일관된 색상 품질 표준과 다양한 색상 옵션을 제공합니다.

**TPE의 성공적인 지속 가능성**

KRAIBURG TPE(크라이버그 TPE)의 최근 지속 가능성 혁신에는 사무용품 용도의 소재 외에도 소비자 사용 후 재활용(PCR) 및 산업 재활용(PIR) 콘텐츠로 구성된 소비자 및 산업 어플리케이션용으로 특별히 개발된 소재 솔루션이 포함됩니다.

지속 가능한 TPE 솔루션을 찾고 계십니까? 당사에 문의하십시오!

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



**(사진: © 2023 KRAIBURG TPE)**

고해상도 사진은 Bridget Ngang(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 TPE의 최신 뉴스

**소셜 미디어에 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==)**

**WeChat에서 팔로우하세요.**

Qr code

Description automatically generated

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. 2020년에는 전세계 650명 이상의 직원이 1억 8400만 유로의 매출을 거두었습니다.