**KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 진공 액세서리 디자인의 지속 가능한 혁신을 주도해**

진공청소기 시장은 기존 유선 버전부터 첨단 무선 버전까지 다양한 대안 제품들을 제공합니다. 열가소성 엘라스토머(TPE)는 장치의 유용성과 내구성을 높이는 데 중요한 역할을 하며 오늘날 진공청소기 액세서리의 필수 재료로 떠오르고 있습니다.

진공청소기 액세서리의 다양성과 고품질에 대한 요구는 TPE 소재의 혁신을 촉진하여 TPE 소재를 필수 가전제품 진화의 최전선에 두었습니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 RC/PCR/AP 시리즈는 개스킷, 필터, 브러시, 버튼, 및 그립 등, 진공청소기 액세서리 제작에 선택되는 소재가 되었습니다. 이들 소재는 성능과 내구성을 높여 진공 청소기가 최상의 성능을 발휘하도록 보장합니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 RC/PCR/AP 시리즈는 다음 몇 가지 주요 장점을 제공합니다:

* 기계적 우수성 <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%82%B0%EC%97%85%EC%9A%A9> - 유연성, 탄력성, 및 내구성 등 뛰어난 기계적 특성을 보이기 때문에 다양한 진공청소기 어플리케이션에 이상적입니다.
* 개선된 조립 - 뛰어난 표면 마찰을 제공하고 조립 공정을 용이하게 하며 더 나은 부품 맞춤을 보장합니다. 따라서, 이 기능은 필터 및 밀봉과 같은 어플리케이션에서 특히 유용합니다.
* 지속 가능성 <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EC%A7%80%EC%86%8D%EA%B0%80%EB%8A%A5%EC%84%B1> - 경도에 따라 최대 48%의 소비자 사용 후 재활용 소재를 사용하여 지속 가능성에 대한 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 의지를 입증합니다. 이는 환경에 관심이 있는 고객의 이익을 충족하고 환경에 미치는 영향을 줄입니다.
* 경도 – 50-90 Shore A 사이의 경도 범위 옵션을 가진 이 시리즈는 다양한 진공 청소기 액세서리 요구 사항을 충족합니다.
* 사용자 편안함 - THERMOLAST® R RC/PCR/AP <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/%EA%B3%B5%EA%B5%AC-%EC%86%90%EC%9E%A1%EC%9D%B4%EC%9A%A9-TPEs-%EC%84%B1%EB%8A%A5%EC%97%90-%EC%A7%80%EC%86%8D%EA%B0%80%EB%8A%A5%EC%84%B1%EC%9D%84-%EB%8D%94%ED%95%B4> 시리즈의 부드러운 터치 표면과 버튼, 그립 및 손잡이의 끈적임 방지 특성은 집안 청소 시 사용자의 편안함과 그립감을 극대화합니다.
* 접착 및 온도 안정성 - 이 시리즈는 사출 성형 공정을 통해 탁월한 PP 접착력을 나타내며 최대 80°C까지 온도 안정성을 유지합니다.
* 안전 규정 준수 – 이 시리즈는 엄격한 테스트를 거쳐 안전 및 신뢰성에 대한 UL 94HB 표준을 충족합니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 혁신에 대한 의지는 고객의 요구 사항에 따라 열가소성 엘라스토머를 정확하게 제작할 수 있는 맞춤형 옵션으로 인해 기존 제안을 뛰어 넘습니다. 유연성에 대한 이러한 노력 덕분에 진공 청소기 제조업체는 진화하는 소비자 요구를 충족하는 고품질 제품을 <https://www.kraiburg-tpe.com/ko/KRAIBURG-TPE-%EC%9D%98-%EC%95%84%EC%8B%9C%EC%95%84-%ED%83%9C%ED%8F%89%EC%96%91-%EC%8B%9C%EC%9E%A5-%EC%A0%84%EC%9A%A9-%ED%98%81%EC%8B%A0%EC%A0%81%EC%9D%B8-%EC%9E%AC%ED%99%9C%EC%9A%A9-TPE> 계속 제공할 수 있습니다.

다용도 및 고품질 진공청소기에 대한 수요가 지속적으로 증가함에 따라 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 TPE 소재는 이들 필수 가전 제품의 미래 형성에 중추적인 역할을 합니다.

**당사 TPE의 지속 가능성 성공**

진공청소기 액세서리 애플리케이션 외에도, KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 최근 지속가능성 혁신에는 자동차, 소비자 가전, 가전제품, 웨어러블 및 산업 애플리케이션용으로 특별히 개발된 소재 솔루션이 포함됩니다. 최대 48%의 소비자 사용 후 재활용(PCR) 및 50%의 산업 후 재활용(PIR) 함량으로 구성된 이 소재는 FDA 원자재 규정 준수, RoHS 및 REACH SVHC 요구 사항과 같은 글로벌 표준을 준수합니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 또한 고객에게 제품의 탄소 배출량 값을 제공합니다.

지속 가능한 TPE 솔루션을 찾고 계십니까? 당사에 문의하십시오!

당사 전문가들이 귀하의 질문에 기꺼이 답변하고 귀하의 어플리케이션에 적합한 솔루션을 제안해 드릴 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 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==)**

**WeChat에서 팔로우 해 주세요**

Qr code

Description automatically generated

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이, [www.kraiburg-tpe.com](http://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.