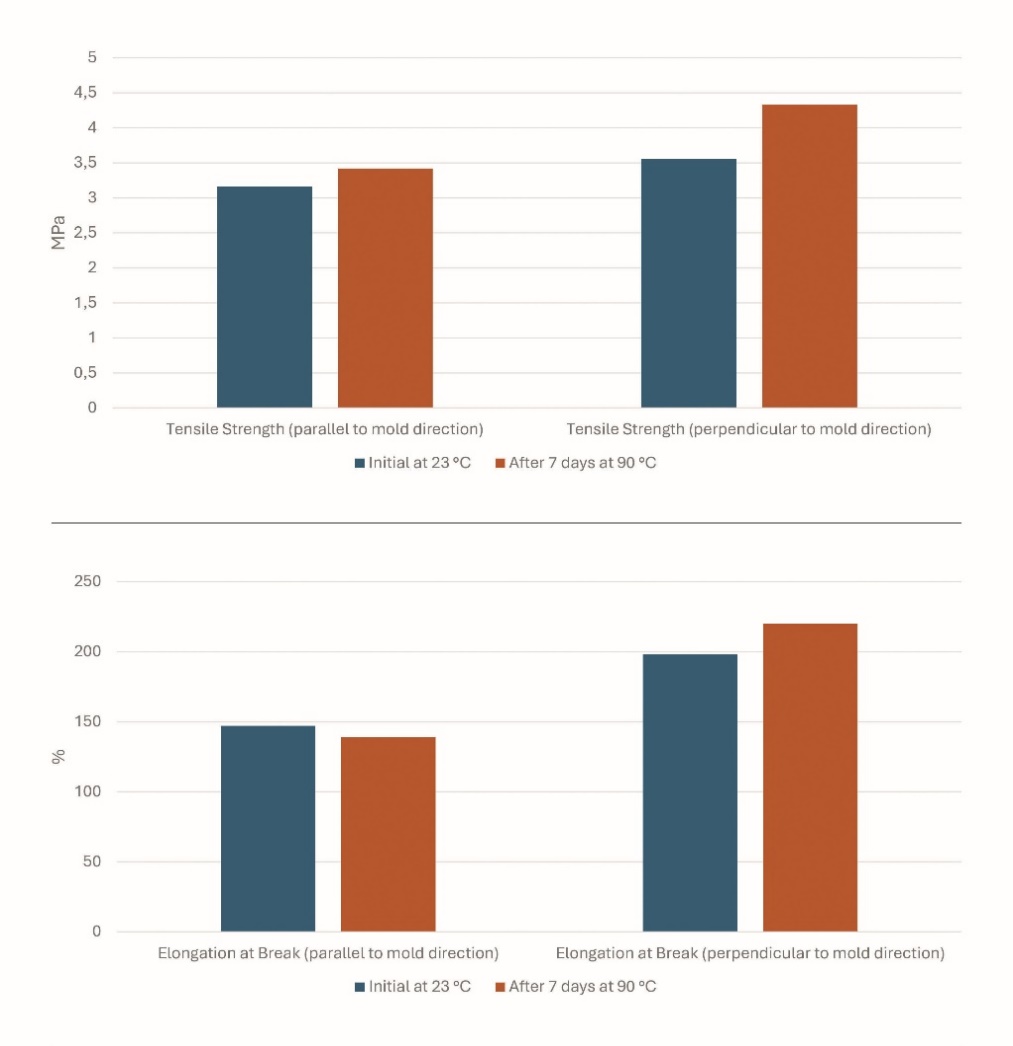
**KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이), 자동차 산업을 위한 새로운 EPDM 접착 컴파운드 출시**

**KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)가 최신 혁신 제품으로 자동차 씰링 시스템 및 외장 제용 열가소성 엘라스토머(TPE) EPDM 접착 컴파운드를 출시합니다. 이 컴파운드는 접착력, 내구성 및 가공성이 좋아 소재 기술의 새로운 표준을 설정합니다. 전 세계 어디서나 부품 및 가공에 대한 포괄적인 기술 지원이 가능하므로, KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 자동차 솔루션의 우수성에 대한 약속을 재확인합니다. 이를 통해 제조업체는 공급 보안과 지속적인 품질을 통해 탁월한 제품 성능을 발휘할 수 있습니다.**

**독일, 발트크라이버그, 2024년 5월 2일** – KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 자동차 씰링 및 외장재 전용으로 설계된 새로운 EPDM 접착 컴파운드를 출시하여 특히 유럽, 북미, 남미 및 중미 시장 등, 글로벌 요구 사항과 요구 사항을 충족합니다. 이 컴파운드는 소재 기술의 놀라운 도약을 나타내며 까다로운 어플리케이션에 필수적인 접착력, 내구성 및 가공성을 제공합니다. UV 저항성을 갖춘 자동차 외장 부품용으로 특별히 제작된 이 제품은 글라스 런 채널과 성형 코너 조인트 및 엔드 캡이 특징인 밀봉 프로파일에 적용됩니다. 세계 일류 자동차 씰링 기업과의 긴밀한 협력을 통해 2023년부터 포괄적인 시험을 통해 컴파운드 테스트에 성공했습니다. 이번 출시는 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 자동차 씰링 부문의 중요성을 강조하고, OEM 고객들과 최고 자동차 메이커들을 위한 고품질 솔루션을 제공하겠다는 당사의 약속을 강조합니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)가 최근 시장에 출시한 제품은 23°C 및 90°C 열 노화에서 입증된 건조한 표면 외관을 제공하는 일정한 EPDM 접착력을 특징으로 합니다. 최적화된 흐름 속성은 고성능 표준을 유지하면서도 부품 및 도구 설계에서 광범위한 가공 창과 향상된 설계 유연성을 제공합니다. 또한 이 컴파운드는 내후성, 색상 안정성, 낮은 표면 마찰 거동 및 마모 저항성을 제공합니다. 균일한 표면 품질은 미학과 기능성을 향상시켜 자동차 어플리케이션 분야의 엄격한 요구 사항을 충족합니다. 완전한 EPDM 씰링 솔루션에 비해, TPE-EPDM 하이브리드 기술은 가공 효율성으로 인해 씰링 시스템용 TPE로의 전환을 지원함으로써 사장 트랜드를 충족합니다. 또한, 낮은 제품 탄소 배출은 물론 무게 감소가 지속가능성에 대한 노력을 지원합니다.



**표**: TC7RQP-BLCK (67 Shore A)의 EPDM 접착력. WDK 지침 2701 "EPDM-TPE-하이브리드 구성 요소"(© KRAIBURG TPE)

**글로벌 지원 및 공급**

이 새로운 컴파운드는 OEM, 자동차 밀봉은 물론 외장 산업의 1급 및 2급 도구 제조업체의 요구 사항을 해결합니다. 이 제품은 전 세계적으로 제공되므로 전 세계 제조업체들의 접근성과 지원이 보장됩니다. KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)의 서비스 패키지는 글로벌 OEM의 TPE 승인 프로세스 지원, 기술 지도, 및 일관된 품질의 글로벌 공급 보안을 포함, 비할 데 없는 지원을 제공합니다.

강화된 EPDM 접착 컴파운드를 도입함으로써 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 자동차 씰링 및 외장 어플리케이션을 위한 혁신적인 솔루션을 제공하는 업계를 계속 선도하고 있습니다. 품질, 성능 및 고객 지원에 대한 당사의 약속은 흔들리지 않으며 제조업체가 제품의 우수성을 달성할 수 있도록 지원합니다.

이 기술의 중요성을 강조하기 위해 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 유럽과 북미에서 이 신제품에 대한 다양한 특허도 보유하고 있습니다.

**이미지**: 자동차 씰링 시스템 및 외장용 EPDM 접착 기능을 갖춘 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 열가소성 엘라스토머 (© KRAIBURG TPE)

**언론사용 정보**

**[A blue circle with a white object in it

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)**

사진

**소셜 미디어:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **[A blue square with white letters  Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de)** | [Ein Bild, das Text, ClipArt enthält.  Automatisch generierte Beschreibung](https://www.facebook.com/KRAIBURGTPE/) |  | **[A red and white play button  Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCQKi_-RJ8sJqMNfyfAO8PVQ)** |

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 660명 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.