

보도 자료

세럼 용기 캡에 적합한 소재는 무엇일까요? KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® K 는 뛰어난 씰링 성능, 정밀한 토출, 그리고 프리미엄 패키지 디자인을 구현합니다.

쿠알라룸푸르, 2026 년 9 월

페이지 1 / 5

KRAIBURG TPE Technology
(M) Sdn Bhd
Lot 1839 Jalan KPB 6
Kawasan Perindustrian Balakong
43300 Seri Kembangan, Selangor,
Malaysia

Phone +60 3 9545 6393

Info-asia@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

세럼 용기 캡에 적합한 소재는 무엇일까요? KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이의 THERMOLAST® K 는 뛰어난 씰링 성능, 정밀한 토출, 그리고 프리미엄 패키지 디자인을 구현합니다.

스킨케어 시장이 급성장하는 가운데, 건강한 피부를 위한 필수품인 페이스 세럼이 꾸준히 인기를 끌고 있습니다. 제품의 효과를 극대화하려면 뚜껑과 마개는 산화 및 오염을 방지하고 유효 성분의 효능을 유지하기 위해 완벽한 밀폐를 제공해야 합니다. 또한 정확한 용량 조절과 정밀한 제품 사용을 보장해야 합니다. 열가소성 엘라스토머(TPE)와 같은 첨단 소재는 우수한 밀폐 성능, 유연성 및 다양한 디자인 활용성 덕분에 [화장품 포장재](#)로 점점 더 많이 사용되고 있습니다.

열가소성 엘라스토머 및 다양한 산업 분야에서 맞춤형 소재 솔루션의 글로벌 제조업체인 KRAIBURG TPE(이하 ‘크라이버그 티피이’ 또는 ‘당사’)는 자사의 첨단 THERMOLAST® K 기술을 활용해 스킨케어 포장재에 적합한 고성능 TPE 소재를 제공합니다.

Media Contact

세럼 용기 캡에서 접착력과 설계 유연성이 중요한 이유는 무엇일까요?

[THERMOLAST® K 시리즈](#)는 탁월한 폴리프로필렌(PP) 접착력을 제공하여 연질 소재와 경질 소재 간의 견고한 결합을 가능하게 합니다. 경도 30~90 Shore A 범위로 제공되는 이 시리즈는 최적화된 기계적 특성과 유동성을 통해 뚜껑 및 마개의 정밀한 성형과 일관된 제품 품질을 보장합니다. 다양한 색상 구현이 가능하여 고급스러운 디자인을 연출할 수 있으며, 점착성이 없는 매끈한 표면은 잔여물 축적을 방지해 포장재를 더욱 깔끔하게 취급할 수 있도록 합니다.

Marlen Sittner
Head of Digital Marketing
Team Corporate Communications
Phone: +49 8638 9810-272
marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

Asia Pacific
Bridget Ngang
Marketing Manager Asia Pacific
Phone: +603 9545 6301
bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

보도 자료

세럼 용기 캡에 적합한 소재는 무엇일까요? KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® K 는 뛰어난 쉐어링 성능, 정밀한 토출, 그리고 프리미엄 패키지 디자인을 구현합니다.

쿠알라룸푸르, 2026 년 9 월

페이지 2 / 5

안전성을 최우선으로 고려한 규정 준수 소재

또한 브랜드 오너와 포장재 제조업체들은 엄격한 안전 기준 및 규제 요건을 충족하는 소재를 요구하고 있습니다.

THERMOLAST® K 시리즈는 IEC 61249-2-21 기준에 따른 무할로겐 소재이며, 제조 공정 내 재활용을 지원하여 환경을 고려한 지속 가능한 생산 방식에 기여합니다. 이 TPE 시리즈는 EU 규정 No. 10/2011, 미국 FDA CFR 21(원재료 적합성), EN 71-3 등 관련 규정을 충족하며, 이소도데칸과 같은 화장품 성분에 대한 우수한 내성을 제공하여 [화장품 및 스킨케어 포장](#) 분야에서 안전하고 신뢰성 있는 사용을 지원합니다.

처음부터 지속가능성을 추구

당사는 [지속 가능성](#)을 혁신의 원동력으로 삼고 있습니다. 당사의 포트폴리오에는 바이오 기반 TPE 와 소비재 사용 후 재활용(PCR) 및 산업재 사용 후 재활용(PIR) 소재를 함유한 컴파운드가 포함되어 있습니다. 일부 TPE 는 GRS 및 ISCC PLUS 인증을 획득했습니다. 또한 지속 가능성 관련 의사결정을 지원하기 위해 고객의 요청 시 제품 탄소 발자국(PCF) 데이터서를 제공합니다.

당사는 2025 년 EcoVadis 금상을 수상했으며, 글로벌 기후 조치에 발맞춰 과학 기반 목표 이니셔티브(SBTi)에 전념하고 있습니다.

보도 자료

세럼 용기 캡에 적합한 소재는 무엇일까요? KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® K 는 뛰어난 씰링 성능, 정밀한 토출, 그리고 프리미엄 패키지 디자인을 구현합니다.

쿠알라룸푸르, 2026 년 9 월

페이지 3 / 5

배출량 감소부터 순환 경제 증진까지, KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)는 안정적인 성능을 제공하며 전 세계적으로 공급되어 고객의 지속가능성 목표 달성을 지원합니다.

지금 바로 문의하여 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)가 고객의 지속 가능성 및 제품 개발 여정을 어떻게 지원할 수 있는지 알아보세요.

TPE 로 더 많은 것을 발견하세요: [세럼 포장](#)에서부터 [세안 기기](#)에 이르기까지 안전성, 편안함, 스마트한 디자인을 제공하는 다용도 TPE 소재로 일상 제품을 더욱 풍성하게 만들어 보세요.

***면책 조항:** 상기 애플리케이션 사례는 재료의 성능을 예시하기 위한 것입니다. 최종 제품의 적합성 및 규정 준수는 고객이 평가하고 검증해야 합니다.*



© Copyright 2026 KRAIBURG TPE.

(사진: © 2026 KRAIBURG TPE)

보도 자료

세럼 용기 캡에 적합한 소재는 무엇일까요? KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® K 는 뛰어난 쉘링 성능, 정밀한 토출, 그리고 프리미엄 패키지 디자인을 구현합니다.

쿠알라룸푸르, 2026 년 9 월

페이지 4 / 5

고해상도 사진은 [Bridget Ngang\(bridget.ngang@kraiburg-tpe.com, +6 03 9545 6301\)](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)에게 문의하세요.

언론인을 정보:



[고해상도 이미지 다운로드](#)



[KRAIBURG TPE 의 최신 뉴스](#)

소셜 미디어에서 만나요:



WeChat 에서 팔로우해요.



KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이, www.kraiburg-tpe.com) 는 맞춤형 열가소성 엘라스토머의 글로벌 제조업체입니다. KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 는 2001 년 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 718 명 이상의 직원이 근무하고 독일, 미국 및

보도 자료

세럼 용기 캡에 적합한 소재는 무엇일까요? KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® K 는 뛰어난 씰링 성능, 정밀한 토출, 그리고 프리미엄 패키지 디자인을 구현합니다.

쿠알라룸푸르, 2026 년 9 월

페이지 5 / 5

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 가공뿐 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.