# 보도 자료



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

## 반려동물용 미용 장갑의 품질을 어떻게 높일 수 있을까요? KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® K 는 부드러운 촉감과 유연성을 제공해 사용자의 편안함을 높입니다.

반려동물용 미용 장갑은 일반적으로 고무나 부드러운 플라스틱으로 만들어진 착용 가능한 장갑입니다. 한 손에 꼭 맞고 다양한 손 크기에 맞게 조절할 수 있습니다. 털 빠짐을 줄이고, 엉킨 털을 풀어주며, 미용 중 부드러운 마사지 효과를 제공합니다. 효과적인 반려동물용 미용 장갑에는 부드러움, 유연성, 내구성 및 그립감을 모두 갖춘 열가소성 엘라스토머와 같은 첨단 소재가 필요합니다.

첨단 TPE 및 특수 소재 솔루션 분야의 글로벌 제조업체인 KRAIBURG TPE(이하 '크라이버그 티피이' 또는 '당사')는 반려동물용 미용 장갑에 사용하는 THERMOLAST® K 시리즈를 제공합니다. 미용 장갑은 사용 중 손에 직접 닿기 때문에 편안함과 제어력을 제공하는 소재가 필수적입니다. THERMOLAST® K 시리즈는 부드러운 촉감, 내마모성, 폴리프로필렌(PP) 접착력 및 가공 효율성을 결합했습니다. 이 소재는 반려동물용 미용 장갑에 안정적인 그립감, 내구성 및 일관된 성능을 제공합니다.

### TPE 는 어떻게 사용자 편의성을 향상시키나요?

THERMOLAST® K 시리즈는 벨벳 같은 부드러운 표면과 낮은 표면 마찰력을 특징으로 하여 반려동물 미용 시 편안한 그립감과 기분 좋은 촉감을 제공합니다. 이 소재는 폴리프로필렌(PP)에 잘 접착되어 견고한 소재와 부드러운 소재를 단단하게 결합하는 내구성 있는 다중 구성 요소 디자인에 적합합니다. 또한 THERMOLAST®

**Media Contact**

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



K 시리즈는 뛰어난 내마모성과 최적화된 영구 압축 줄음률 변형 특성을 제공하여 반복 사용 후에도 유연성, 외관 및 기계적 성능을 유지합니다. 이러한 특성 덕분에 그립 부분, 손잡이 및 편안함, 인체공학적 설계, 내구성이 요구되는 기타 기능성 부품에 적합합니다.

### 제품 혁신을 위한 디자인 유연성

THERMOLAST® K 시리즈는 반투명 색상으로 제공되며, 다양한 색상 옵션을 통해 맞춤 제작이 가능하여 제품 차별화 및 브랜딩에 유연성을 제공합니다. 이 소재는 반려동물의 미용 표면 및 기타 기능성 부품에 세련된 표면 마감과 부드러운 촉감을 구현합니다. 이러한 특성으로 인해 THERMOLAST® K 는 독특한 디자인과 고품질 마감이 요구되는 제품에 적합합니다.

### 유연한 공정을 통한 효율적인 생산

THERMOLAST® K 시리즈는 반려동물 미용 장갑 제조에 사용되는 사출 성형 및 압출 공정에 적합합니다. 최적화된 탈형 특성으로 생산 효율을 높이고 일관된 제품 품질을 유지합니다. THERMOLAST® K 시리즈는 독일, 말레이시아, 미국에 위치한 KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 생산 시설에서 생산되어 지역 및 국제 시장에 안정적인 공급을 지원합니다.

# 보도 자료



## 순환 생산을 위한 재활용성

THERMOLAST® K 시리즈는 공정 중 재활용이 가능하여 생산 폐기물을 줄이고 제조 효율을 향상시킵니다. 물질수지 접근법에 기반한 ISCC PLUS 인증 솔루션을 통해 지속 가능한 소싱 및 탄소 감축 노력을 지원합니다. 이 소재는 Cyclos HTP 인증을 통해 HDPE 및 PP 재활용 흐름과 호환되어 재활용성과 순환성을 향상시킵니다.

THERMOLAST® K 시리즈는 EU 규정 제 10/2011 호, 미국 FDA CFR 21, GB 4806.7-2023, 메르코수르 요구사항 및 EN 71-3 표준을 준수합니다. 이러한 인증을 통해 반려동물용 미용 장갑, 가정용품, 화장품 포장, 식품 포장, 위생용품 포장, 그립 부품 및 기타 소비재와 같은 소비자 용도에 적합한 소재임을 보여줍니다.

## 처음부터 지속가능성을 추구

당사는 지속 가능성을 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) 데이터를 제공합니다.

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

# 보도 자료

**반려동물용 미용 장갑의 품질을 어떻게 높일 수 있을까요? KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 THERMOLAST® K 는 부드러운 촉감과 유연성을 제공해 사용자의 편안함을 높입니다.**
**쿠알라룸푸르, 2026 년 11 월**


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 발견해 보세요:** 스마트 반려동물 추적기부터 씹는 장난감까지, TPE 소재는 부드러운 촉감, 내마모성, 효율적인 공정, 규제 준수 및 지속 가능한 소재 옵션을 결합한 다재다능한 솔루션을 제조업체에 제공합니다.

***면책 조항**: 상기 사례들은 소재의 기능을 예시로 보여주는 것일 뿐입니다. 최종 제품의 적합성 및 규제 준수 여부는 고객이 평가하고 검증해야 합니다.*




**(사진: © 2026 KRAIBURG TPE)**

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

# 보도 자료



**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 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

# 보도 자료



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.