

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 도움으로 지속 가능하고 안전한 재사용 컵이 출시되다

2021 년 4 월 발트크라이버그

페이지 1 / 3

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 와 함께 낭비는 줄이고 편리함을 더 하세요.

죄책감 없이 커피를 즐기세요: TPE 로 만든 재사용 가능한 커피 컵 뚜껑을 사용하세요.

지속 가능성, 편리함과 즐거움은 이제 더 이상 모순이 되지 않습니다. 제조업체는 이에 대응하고 있습니다. 예를 들어, 커피 머그 및 컵 용 최초의 재사용 가능한 뚜껑을 개발 한 독일의 스타트업 카이도스 주식회사(Cadidos GmbH)가 있습니다. TPE 로 만든 원뿔 모양의 뚜껑은 가장 일반적인 가정용 컵에 적합하며 높은 내구성으로 폐기물 감소에 지속적인 기여를 할 수 있습니다. "Udo"뚜껑은 다양한 색상으로 제공되며 요청 시 맞춤 제작할 수 있습니다.

2021 년 7 월 3 일 유럽 지역에서의 기한이 다가오면서, 가능한 한 지속 가능한 테이크아웃 식품 부문의 스마트 솔루션에 대한 수요가 여전히 높습니다. 해양과 환경을 보호하기 위한 일회용품 판매 금지가 이 마감일에 영향을 미칩니다. 이 금지령은 빨대, 스틱, 면봉, 식기 및 일회용 컵과 같은 일회용 제품에 적용됩니다. 이미 많은 대체 제품들이 있지만 대부분은 재활용 가능한 커피 컵과 같은 새로운 제품으로 완전히 교체됩니다. 이 문제를 해결하기 위해 독일 회사 카이도스(Cadidos)는 기후 중립적인 공정으로 독일에서 제조된 최초의 재사용 가능한 커피 컵 뚜껑 "Udo"를 개발했습니다. 독일에서 생산되는 TPE 소재는 공정 내 재활용을 통해 기술 생산 주기로 되돌릴 수 있습니다.

"Udo"의 제작자는 지속 가능성과 품질을 작업의 중심 목표로 여기기 때문에 소재 선택은 KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)의 포트폴리오에 있는 제품을 선호했습니다. 할로겐이 없는 THERMOLAST® K 제품은 특히 일상적인 사용에 적합하며 장기간에 걸쳐 고품질을 잃지 않고 적절한 내구성을 제공합니다. 이 제품은 또한 부드러운 촉감의 표면을 가지고 있어 그립감이 매우 편안하면서도 미끄럼 방지의 특성을 제공합니다. TPE 는 원하는 방식으로 맞춤 색상을 지정할 수 있으며 레이저 기술을 사용하여 회사 로고를 넣을 수 있습니다. 우수한 기계적 특성과 우수한 압축 변형율로 사용자의 요구 사항을 충족합니다. 사용한 제품의 추가 장점은 다음과 같습니다.

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)GmbH & Co. KG
Friedrich-Schmidt-Strasse 2
84478 Waldkraiburg
Germany

Phone +49 8638 9810-0
Fax +49 8638 9810-310

info@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

Press contact

Europe, Middle East, Africa & Americas

Juliane Schmidhuber

PR & Communications Manager

Phone +49 8638 9810568

juliane.schmidhuber@kraiburg-tpe.com

Asia Pacific

Bridget Ngang

Marketing Manager Asia Pacific

Phone +603 9545 6301

bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

Communications agency

EMG

Siria Nielsen

Phone +31 164 317036

snielsen@emg-marcom.com

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 도움으로 지속 가능하고 안전한 재사용 컵이 출시돼

2021 년 4 월, 발트크라이버그

페이지 2 / 4

- 공정 중 재활용 가능
- 식기 세척기에 안전하게 사용 가능
- 뛰어난 촉각 특성으로 한 훌륭한 그립감
- 고온에도 잘 견딤
- 다중 사출 성형에 적합
- EU 규정 No. 10/2011 준수
- 원재료 적합성 US FDA CFR 21 준수
- DIN EN 71-3 준수

“우리는 고객에게 정직하고 지속 가능하며 고품질의 제품을 공급하기를 원하기 때문에 당사의 디자인 제품에 사용되는 재료에 대해 높은 기준을 설정했습니다. KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 소재가 전체 패키지로 당사의 선택을 받았습니다. 이 소재는 우리의 기대에 부응하고 고객에게 진정한 부가가치를 제공하는 데 도움이 됩니다. 결국 뜨거운 음료는 자기가 좋아하는 컵으로 마실 때 가장 맛이 좋습니다.” Cadios의 홍보 담당 마케팅 및 디자인 책임자인 Carina Frings의 말입니다.

이 THERMOLAST® K 제품은 반 투명이며 유럽 전역에서 구입할 수 있습니다.

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 도움으로 지속 가능하고 안전한 재사용 컵이 출시돼

2021 년 4 월, 발트크라이버그

페이지 3 / 4



사진 : 공간을 절약형 지속 가능한 "커피 투고" 솔루션 : TPE 로 만든 뚜껑은 가장 일반적인 가정용 컵에 맞습니다. (출처 : Felix Hackland)

보도 자료

KRAIBURG TPE(크라이버그 티피이)의 도움으로 지속 가능하고 안전한 재사용 컵이 출시돼

2021 년 4 월, 발트크라이버그

페이지 4 / 4

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이) 소개

KRAIBURG TPE (크라이버그 티피이)(www.kraiburg-tpe.com)는 글로벌 열가소성플라스틱 엘라스토머 전문 제조기업입니다. 1947 년 설립된 크라이버그 그룹의 자회사로 2001 년 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. 2020 년에는 전세계 650 명 이상의 직원이 1 억 8400 만 유로의 매출을 거두었습니다.