

新闻通讯

凯柏胶宝®的创新 TPE 材料助力智能宠物喂食器设计与性能升级

吉隆坡，2025 年 5 月

第 1 页，共 4 页

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

电话 +60 3 9545 6393

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

凯柏胶宝®的创新 TPE 材料助力智能宠物喂食器设计与性能升级

如今宠物主人越来越依赖智能科技来更好地照顾他们的宠物，因此目前宠物市场对耐用、安全且易于使用的智能宠物喂食器的需求不断增长。随着连接设备的普及，远程控制、定时喂食和精准配量等功能已成为宠物喂食器的基本要求。这一趋势推动了对既具便利性又具可靠性的创新型喂食器的强烈需求。

作为全球领先的热塑性弹性体（TPE）制造商，凯柏胶宝®凭借卓越的 TPE 材料性能和可持续的制造优势，支持新一代智能宠物喂食器的开发，令其在功能性和设计方面都表现出色。

安全与可持续兼具的 TPE 材料

凯柏胶宝®的 FC/AD1 系列 TPE 材料符合多项严格的[食品接触安全标准](#)，其中包括欧盟法规（EU）No 10/2011、美国 FDA CFR 21、EN71-3，并符合 IEC 61249-2-21 标准的无卤要求。

这意味着使用该系列 TPE 材料制造的智能宠物喂食器不仅在直接[接触食品](#)时会表现出卓越的安全性和可靠性，同时还能有效降低有害物质释放的风险。此外，多项的权威认证让宠物主人对产品的安全性、品质与[环保](#)性能都能更加放心。

再者，FC/AD1 系列支持 [ISCC PLUS 认证](#)（质量平衡法），通过使用可再生资源，助力可持续发展，并积极推动循环经济，助力实现环保生产。

该系列亦支持在制造过程中的回收利用，帮助制造商减少废料产生，提升资源使用效率，进一步实现绿色制造目标。

TPE 材料助力多元化产品设计

媒体联系人

Marlen Sittner
数字营销主管
团队企业传讯部
电话：+49 8638 9810-272
marlen.sittner@kraiburg-tpe.com

亚太地区
Bridget Ngang
亚太区营销经理
电话：+603 9545 6301
bridget.ngang@kraiburg-tpe.com

新闻通讯

凯柏胶宝®的创新 TPE 材料助力智能宠物喂食器设计与性能升级

吉隆坡，2025 年 5 月

第 2 页，共 4 页

凯柏胶宝®的 FC/AD1 系列具备卓越的包胶性能，可与多种常见材料实现牢固结合，其中包括 PC、ABS、PC/ABS、ASA、SAN、PET 以及 PETG，显著提升智能宠物喂食器在设计与结构上的多样性与灵活性。此外，优异的包胶性能使各类组件能够实现无缝集成，从而增强产品的整体耐用性。

再者，FC/AD1 系列支持丰富的颜色定制选项，不仅提升产品的视觉美感，更能轻松融入不同风格的家居环境。产品的高度设计自由度为宠物主人提供更具个性化的选择，同时也助力品牌打造独特且易识别的外观设计，以便在竞争激烈的市场中脱颖而出。

柔软触感 TPE 材料，提升宠物使用舒适度

FC/AD1 系列为智能宠物喂食器赋予天鹅绒般的柔软触感，全面提升宠物的触觉体验。这种温和的材质让宠物在接触喂食器时更加舒适，无论是爪部还是面部接触，均能享受到柔和呵护，从而提升进食的愉悦感。

顺滑的表面还可有效减少刺激感，鼓励宠物更加主动地使用喂食器。同时，卓越的 TPE 材质也进一步增强了产品的吸引力，提升宠物对智能喂食器的使用频率。



© Copyright 2025 KRAIBURG TPE

（图片：© 2025 凯柏胶宝®版权所有）

新闻通讯

凯柏胶宝®的创新 TPE 材料助力智能宠物喂食器设计与性能升级

吉隆坡，2025 年 5 月

第 3 页，共 4 页

如需高清图片，请联系 Bridget Ngang（bridget.ngang@kraiburg-tpe.com，+6 03 9545 6301）。

媒体联系人信息：



[下载高清图片](#)



[凯柏胶宝®最新资讯](#)

连接社交媒体：



关注我们的微信公众号



凯柏胶宝®公司 (www.kraiburg-tpe.cn) 是一家业务足迹遍布全球的定制热塑性弹性体制造商，并在中国上海及香港特别行政区设有销售办公室， 还在北京、沈阳、武汉、广州等地都设有销售网络。我司成立于 2001 年，是克莱伯格集团旗下的独立业务单位，现已成为 TPE 化合物领域最具竞争力的行业领导者。公司旨在为客户提供安全、可靠、可持续的产品。公司拥有超过 698 名员工，遍布全球，在德国、美国和马来西亚三地建立了生产基地，致力于向汽车、工业、消费品和监管严格的医疗领域提供品类丰富的产品。旗下的成熟产品线 - 热塑宝 (THERMOLAST®)、科柔宝® (COPEC®)、高温宝 (HIPEX®)、尼塑宝® (For Tec E®) 和凯柏胶宝® R (THERMOLAST® R)，通过采用注塑或挤

新闻通讯

凯柏胶宝®的创新 TPE 材料助力智能宠物喂食器设计与性能升级

吉隆坡，2025 年 5 月

第 4 页，共 4 页

出工艺，为各行各业的制造商带来出众的加工和产品设计优势。我司拥有卓越的创新能力和全球客户导向，能够为客户提供定制产品解决方案和可靠的配套服务。公司在德国的总部经过 ISO 50001 认证，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。