

新闻通讯

凯柏胶宝®：为尖端手机配件提供创新可持续 TPE 解决方案

2024 年 1 月，吉隆坡

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®：为尖端手机配件提供创新可持续 TPE 解决方案

手机配件市场迎来了前所未有的需求激增，消费者正在寻求更尖端、功能性更强和时尚的智能手机配件。为了满足这一需求，凯柏胶宝® 推出了 RC/AD1/AP 系列，为手机配件制造商提供创新的解决方案。

手机配件涵盖了广泛的产品范围，包括耳机、手机支架、手机壳、自拍杆和三脚架等。如今的消费者更愿意投资最新技术，以提高他们的智能手机体验并个性化他们的设备。

凯柏胶宝® 的 RC/AD1/AP 系列经过精心设计可提供各种优势，旨在满足客户和手机配件制造商的多样化需求，包括：

- **可持续性** <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%8F%AF%E6%8C%81%E7%BB%AD%E5%8F%91%E5%B1%95%E7%8E%AF%E4%BF%9DTPE>：含 34-50%（根据硬度）的后工业回收物；该系列符合行业对可持续性材料的偏好，需求也在不断增长。
- 多功能性：60-80 Shore A 之间的硬度范围使制造商能够满足手机配件设计中多样化的功能要求。
- 增强的触感和美观：**热塑宝 R (THERMOLAST® R)** <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/TPE%E4%B8%BA%E6%99%BA%E8%83%BD%E6%89%8B%E8%A1%A8%E8%A1%A8%E5%B8%A6%E5%A2%9E%E5%8A%A0%E5%A4%9A%E5%8A%9F%E8%83%BD%E6%80%A7%E5%92%8C%E6%97%B6%E5%B0%9A%E6%84%9F> RC/AD1/AP 为手机壳、把手、按钮等提供了柔软的触感和不粘手的表面，以增强手机配件的整体吸引力、舒适性和握感。
- 耐用性和灵活性：该系列卓越的机械性能提供了耐用性、抗冲击性和成型灵活性，设计师可释放他们的创造力，打造时尚、功能性的配件。

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®：为尖端手机配件提供创新可持续 TPE 解决方案

2024 年 1 月，吉隆坡

第 2 页，共 4 页

- 兼容性：该系列通过注塑成型过程与 ABS、PC 和 PC/ABS 等极性热塑性材料表现出良好的包胶性能。
- **颜色选择** <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%BD%A9%E8%89%B2TPE>：考虑到手机配件中颜色的重要性，RC/AD1/AP 系列可以根据客户的喜好定制各种吸睛的颜色。
- 安全合规性：该系列符合 RoHS 和 REACH SVHC 要求，并经过了严格的测试，包括 UL 94HB、ISO10993-5（细胞毒性）和 ISO10993-23（皮肤刺激）测试，确保性能和安全性兼顾。

RC/AD1/AP 系列 <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%88%9B%E6%96%B0%E7%9A%84%E5%8F%AF%E6%8C%81%E7%BB%AD%E8%A7%A3%E5%86%B3%E6%96%B9%E6%A1%88%E6%94%B9%E5%8F%98%E7%94%B5%E5%AD%90%E6%B6%88%E8%B4%B9%E5%93%81%E9%A2%86%E5%9F%9F> 广泛适用于手机壳、三脚架握把、弹出式握把、自拍杆手柄、无线耳机或耳机组件等手机配件。

TPE 在可持续发展方面取得成功

除了汽车拔轮外，凯柏胶宝® 最近开发的可持续创新 TPE 系列包括专门用于汽车、日常消费品、消费电子产品、可穿戴设备和工业应用的材料解决方案，其中包含高达 48% 的消费后回收物 (PCR) 和高达 50% 后工业回收物 (PIR)。符合多项全球标准，如 FDA 原材料符合性、RoHS 和 REACH SVHC 要求。凯柏胶宝® 能为客户提供产品碳足迹价值等服务。

您正在寻找可持续的 TPE 解决方案？欢迎咨询我们！

我们的专家很乐意回答您提出的任何问题，并为您的应用提供正确的解决方案。

新闻通讯

凯柏胶宝®：为尖端手机配件提供创新可持续 TPE 解决方案

2024 年 1 月，吉隆坡

第 3 页，共 4 页



(图片：© 2023 凯柏胶宝® 版权所有)

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](#)



[凯柏胶宝®最新资讯](#)

连接社交媒体：



关注我们的微信公众号

新闻通讯

凯柏胶宝®：为尖端手机配件提供创新可持续 TPE 解决方案

2024 年 1 月，吉隆坡

第 4 页，共 4 页



凯柏胶宝® (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。凯柏胶宝® 成立于 2001 年，是凯柏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 680 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®) 和尼塑宝® (For Tec E®)，通过采用注塑或挤出工艺，为各行各业的制造商带来出众的加工和产品设计优势。凯柏胶宝® 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。