**凯柏胶宝®：创新的可持续解决方案改变电子消费品领域**

在当今快节奏的环境中，电子消费已成为大多数人日常生活中不可或缺的一部分，人们对可持续和环保方面的需求也越来越大。为了响应这一不断增长的需求，作为全球热塑性弹性体材料和定制解决方案制造商的凯柏胶宝®，推出了专为亚太地区电子消费应用<https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%87%AF%E6%9F%8F%E8%83%B6%E5%AE%9D_TPE%E6%8F%90%E9%AB%98%E7%94%B5%E5%AD%90%E6%B6%88%E8%B4%B9%E5%93%81%E7%9A%84%E4%BA%BA%E4%BD%93%E5%B7%A5%E5%AD%A6%E6%80%A7%E8%83%BD> 设计的创新热塑宝R (THERMOLAST® R) RC/AD1/AP系列。

电子消费继续塑造着我们互动和连接的方式，而热塑宝R (THERMOLAST® R) RC/AD1/AP系列的引入将重新定义这些方式。这一系列展示了可持续发展<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> 在创新上的重大飞跃，带来了一系列优势，以满足现代世界的需求，并促进制造商在制造业上的社会责任。

**融合耐久性与卓越美学**

热塑宝R (THERMOLAST® R) RC/AD1/AP 系列的核心特点是其对 ABS、PC 和 PC/ABS 材料无与伦比的极性包胶性，使其成为电子消费应用中多用途且不可或缺的组件。该系列提供黑色、本色和预着色选项，为电子消费赋予时尚的风貌和触感。

RC/AD1/AP 系列以其环保材料而闻名，其中包含大量的后工业回收物，范围从34%到50%不等。通过采用回收材料，<https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%87%AF%E6%9F%8F%E8%83%B6%E5%AE%9D-%E9%92%88%E5%AF%B9%E4%BA%9A%E5%A4%AA%E5%B8%82%E5%9C%BA%E7%A0%94%E5%8F%91%E7%9A%84%E5%85%A8%E6%96%B0%E5%88%9B%E6%96%B0%E5%9E%8B%E5%8F%AF%E5%9B%9E%E6%94%B6%20TPE> 这种创新型的TPE 能够减少废物的排放和保护更多宝贵的资源，使其成为可持续制造实践的重要选择。

**安全环保**

热塑宝R (THERMOLAST® R) RC/AD1/AP 系列具备多种材料优势，例如60-80 Sh A 的硬度范围、光滑触感与非粘性的表面，以及对PC、ABS和PC/ABS材料的优异包胶性。该系列符合RoHS和REACH SVHC的要求，并通过了严格的UL 94HB、ISO10993-5（细胞毒性）和ISO10993-23（皮肤刺激）测试，确保了性能和安全性。此外，该系列具有优良的机械性能，更提供了本色、黑色和预着色的选项，为创意电子消费应用提供了理想的载体。

热塑宝R (THERMOLAST® R) RC/AD1/AP 系列非常适用于可穿戴应用，如耳机和手环、手柄和握把、家居用品以及游戏机等，提供卓越功能的同时，携手大众追求更绿色、更负责任的未来。

**TPE 在可持续发展方面取得成功**

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。



**（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](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)，+6 03 9545 6301）。

**媒体联系人信息：**[Icon

Description automatically generated](https://bit.ly/34qxBOV)

[下载高清图片](https://bit.ly/34qxBOV)

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

[凯柏胶宝®最新资讯](https://www.kraiburg-tpe.com/de/news)

**连接社交媒体：**

[Icon

Description automatically generated](https://www.kraiburg-tpe.com/en/wechat)[Icon

Description automatically generated with medium confidence](https://blog.naver.com/kraiburgtpe_2015)[Icon

Description automatically generated](https://www.linkedin.com/company/kraiburg-tpe/?originalSubdomain=de)[Logo

Description automatically generated](https://www.youtube.com/channel/UCG71Bdw9bBMMwKr13-qFaPQ)[Logo, icon

Description automatically generated](https://i.youku.com/i/UMTYxNTExNTgzNg==)

**关注我们的微信公众号**

Qr code

Description automatically generated

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。