**凯柏胶宝® 创新可持续性发展，全面提升吸尘机配件设计**

吸尘器市场提供了各种选择，从传统有线版本到高科技无线版本。在提升设备的实用性和耐用性方面，热塑性弹性体（TPE）发挥着关键作用，逐渐成为吸尘器配件中不可或缺的材料。

吸尘器配件的多功能性和高质量需求造就了创新的TPE材料，使其成为这一重要家用电器领域的不可或缺之物。

凯柏胶宝® 的RC/PCR/AP 系列已成为吸尘器配件的首选材料，其中包括了垫圈、过滤器、刷子、按钮、把手等。这些材料提升了家电的性能和耐用性，确保吸尘器一直保持最佳性能水平。

凯柏胶宝® 的RC/PCR/AP 系列提供了数项关键优势：

* 优越的机械性能 <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/TPE%E5%B7%A5%E4%B8%9A%E5%BA%94%E7%94%A8> - 具备出色的机械性能，包括灵活性、弹性和耐用性，使其成为各种吸尘器应用的理想之选。
* 优化的装配性能 - 具有出色的表面摩擦力，有助于装配过程，确保零部件更好地契合。这个特性在过滤器和密封等应用中尤其有益。
* 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> - 体现了凯柏胶宝® 对可持续性的承诺，使用高达48%的后消费者回收材料（根据硬度）。这满足了客户对环保课题的需求，并减少对环境的影响。
* 硬度 - 该系列提供50-90 Shore A之间的硬度范围选项，以满足不同吸尘器配件的要求。
* 用户舒适性 – 热塑宝 R (THERMOLAST® R) RC/PCR/AP <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%87%AF%E6%9F%8F%E8%83%B6%E5%AE%9D-TPE-%E9%80%82%E7%94%A8%E4%BA%8E%E5%B7%A5%E5%85%B7%E6%89%8B%E6%9F%84%E5%B9%B6%E5%85%BC%E5%85%B7%E5%8F%AF%E6%8C%81%E7%BB%AD%E6%80%A7%E7%9A%84%E6%80%A7%E8%83%BD> 系列具有柔软触感的表面,可达到按钮、握把和把手的非粘性需求，确保在清洁任务中最大程度地为用户提供舒适性和抓握力。
* 包胶性和温度稳定性 - 该系列通过注塑工艺与聚丙烯（PP）表现出卓越的包胶性，并保持在高达80°C的温度下的稳定性。
* 安全合规性 - 材料经过严格测试，符合UL 94HB安全和可靠性标准。

凯柏胶宝® 不仅致力于创新现有产品，还通过为客户提供定制选项来满足其精确需求。这种灵活性可确保吸尘器制造商继续提供高质量的产品<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> ，以满足不断变化的消费者需求。

随着对吸尘器多功能、高质量需求的不断增长，凯柏胶宝® 的TPE材料在塑造这些重要家用电器的未来中发挥着关键作用。

**TPE 在可持续发展方面取得成功**

除了吸尘机配件，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。