

新闻通讯

凯柏胶宝® 创新可持续性发展，全面提升吸尘器配件设计

2023 年 11 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® 创新可持续性发展，全面提升吸尘器配件设计

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->

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® 创新可持续性发展，全面提升吸尘器配件设计

2023 年 11 月，吉隆坡

第 2 页，共 4 页

<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

除了吸尘器配件，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。

新闻通讯

凯柏胶宝® 创新可持续性发展，全面提升吸尘器配件设计

2023 年 11 月，吉隆坡

第 3 页，共 4 页

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, +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

新闻通讯

凯柏胶宝® 创新可持续性发展，全面提升吸尘器配件设计

2023 年 11 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。