

## 新闻通讯

凯柏胶宝® 推出适用于汽车外饰应用的创新 TPE 化合物系列

2023 年 9 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® 推出适用于汽车外饰应用的创新 TPE 化合物系列

全球环境的话题近年来不断受到关注，这迫使汽车制造商寻求更环保的材料，以实现可持续发展的目标。其中一个热议的解决方案是[可持续热塑性弹性体 \(TPE\)](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)，其环保特性和在各种外部零件中的多功能使用，成为汽车外饰应用的首选。

凯柏胶宝® 作为全球热塑性弹性体材料和定制解决方案的制造商设计了专为[汽车外饰应用](https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E6%B1%BD%E8%BD%A6%E5%A4%96%E9%A5%B0TPE)量身定制的革命性 TPE 化合物系列。这个具有突破性的系列名为热塑宝 R (THERMOLAST® R) RC/UV/AP，承诺在保持卓越性能的同时，实现汽车行业对可持续性发展的理念。

热塑宝 R (THERMOLAST® R) RC/UV/AP 以其对 PP 的卓越包胶性能和抗 UV 紫外线的性能脱颖而出。其优雅的黑色外观使其成为理想的材料解决方案，以满足亚太地区汽车市场的严苛需求。

#### 减少环境影响

这个创新的 TPE 系列着重在于其对环境责任的承诺。通过将 15-40% 的消费后回收物回收利用，凯柏胶宝® 在汽车生产上减少了环境方面的影响，从而迈出了重要的一步。这种循环经济的方法体现了公司在汽车行业内对可持续发展方面的奉献精神。

#### 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](mailto: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](mailto:bridget.ngang@kraiburg-tpe.com)

## 新闻通讯

凯柏胶宝® 推出适用于汽车外饰应用的创新 TPE 化合物系列

2023 年 9 月，吉隆坡

第 2 页，共 4 页

### 材料优势

我司的 TPE 具有 15-40% 的消费后回收物利用率，积极促进降低生态足迹，体现可持续性发展和负责任的制造商。该材料经过工程设计，能够经受住恶劣的户外环境条件，拥有出色的耐候性，确保优异的性能和耐久性。其与 PP 材料的无缝包胶提高了零部件的整合性和寿命。

TPE 的低密度有助于轻量化和节油的车辆设计，而其令人印象深刻的温度稳定性高达 90° C，确保在不同的天气条件下保持材料完整性。在 50 至 90 Shore A 的硬度范围内，它为多样的外部应用提供了灵活性。经过 2 年周期的严格佛罗里达测试并取得 GS≥4 评级，我司的 TPE 展现出出色的耐候性和抗 UV 紫外线 <https://www.kraiburg-tpe.com/zh-hans/%E5%87%AF%E6%9F%8F%E8%83%B6%E5%AE%9D%C2%AE%E4%B8%BA%E5%AF%BC%E8%88%AA%E8%AE%BE%E5%A4%87%E5%A2%9E%E6%B7%BB%E6%96%B0%E5%8A%9F%E8%83%BD%E5%92%8C%E8%AE%BE%E8%AE%A1> 性能。

我司的可持续 TPE 系列通过回收特定原材料，提升您汽车外部的美感吸引力。选择我司的 TPE 化合物，集卓越的性能、环保特性和风格于您的汽车应用中。

热塑宝 R (THERMOLAST® R) RC/UV/AP 的多功能特性使其非常适用于各种汽车外部应用，包括通风隔栅，玻璃封边，电动汽车领域相关应用，车身底部应用等等。

## 新闻通讯

凯柏胶宝® 推出适用于汽车外饰应用的创新 TPE 化合物系列

2023 年 9 月，吉隆坡

第 3 页，共 4 页

### 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）。

## 新闻通讯

凯柏胶宝® 推出适用于汽车外饰应用的创新 TPE 化合物系列

2023 年 9 月，吉隆坡

第 4 页，共 4 页

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® (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。