

## 新闻通讯

凯柏胶宝®：透光 TPE 系列助力电动汽车与汽车内饰的性能升级

吉隆坡，2025 年 8 月

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®：透光 TPE 系列助力电动汽车与汽车内饰的性能升级

随着互联技术的进步、电动汽车能效的提升以及碳排放的降低，[电动汽车 \(EV\) 行业](#)正吸引越来越多传统燃油车用户的关注。曾经以简洁为主的电动汽车内饰设计，正逐渐被更注重可持续发展、美观性和实用性的创新理念所取代。为了满足消费者对高质量的车内体验有所期待，汽车制造商纷纷采用热塑性弹性体（TPE）等材料，助力推动汽车内饰领域的持续改进与升级。

#### 透光 TPE 系列引领汽车行业潮流

作为全球知名的热塑性弹性体（TPE）制造商，凯柏胶宝® 致力于推动汽车内饰设计的创新发展。随着汽车车舱智能化和美学需求不断提升，[透光 TPE 系列](#)为汽车行业带来了兼具功能性与视觉美感的 TPE 材料。

该系列密度仅为 0.89 g/cm<sup>3</sup>，硬度为邵氏 A 60，具备优异的成型性与流动性，并兼容多组分注塑工艺，助力实现高效且高精度的加工流程。其机械性能同样出色，拉伸强度高达 10 MPa，断裂伸长率可达 700%，非常适用于密封条、导光件、触感表面以及[柔软触感的汽车内饰](#)等高性能柔性部件。

同时，透光 TPE 系列的光学性能能够支持仪表盘、车门饰板及中控台的氛围灯与背光照明设计，助力汽车设计师打造更具沉浸感与互动性的座舱体验。

#### 性能驱动的低排放 TPE，打造更安全和舒适的座舱体验

凯柏胶宝® 的透光 TPE 系列不仅具备出色的视觉表现，更以卓越的性能响应现代汽车行业对材料的多重需求。该系列不仅不含卤素，还具备良好的[阻燃性能](#)，符合 IEC 61249-2-21 标准，同时拥有优异的耐紫外线与耐热性能，即使在高温（可达 85°C）与长时间使用的条件下，仍能保持稳定表现。

#### 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®：透光 TPE 系列助力电动汽车与汽车内饰的性能升级

吉隆坡，2025 年 8 月

第 2 页，共 4 页

在车内环境方面，透光 TPE 系列符合 VDA 278 与 VDA 270 等严苛的 VOC 与雾化标准，能够有效提升汽车座舱的空气质量，降低异味，营造更舒适的车内体验。

此外，该系列本身具备轻量化优势，有助于提升电动汽车的能效与续航里程；其出色的减震性能也能显著降低行驶过程中来自路面与发动机的噪音，并全面增强驾乘舒适性。

无论是对于产品开发工程师还是终端用户，透光 TPE 系列都在汽车的全生命周期中展现出切实可见的综合价值。

### 以可持续发展为核心

可持续发展始终是凯柏胶宝® 创新战略的核心。凯柏胶宝® 的产品组合涵盖了生物基 TPE，以及含消费后回收（PCR）及工业后回收（PIR）成分的 TPE 解决方案。同时，其中部分产品已通过 GRS（全球回收标准）和 ISCC PLUS 认证。此外，凯柏胶宝® 还可根据客户需求提供产品碳足迹（PCF）数据，助力客户实现更具可持续性的决策。

凯柏胶宝® 荣获 2025 年 EcoVadis 金牌认证，坚定践行科学碳目标倡议（SBTi），并积极响应全球气候行动。

凯柏胶宝® 的可持续 TPE 材料具有卓越的性能稳定性和可靠性，广泛应用于各类领域，助力客户减少排放、提升循环利用，以便实现可持续发展目标。

欢迎随时与凯柏胶宝® 联系，与我们携手共创可持续高性能材料的未来。

**免责声明：**上述应用场景仅为展示材料性能之参考示例，最终产品的法规合规性及使用适配性应由客户依据相关要求自行验证。

## 新闻通讯

凯柏胶宝®：透光 TPE 系列助力电动汽车与汽车内饰的性能升级

吉隆坡，2025 年 8 月

第 3 页，共 4 页



（图片：© 2025 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：



[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®：透光 TPE 系列助力电动汽车与汽车内饰的性能升级

吉隆坡，2025 年 8 月

第 4 页，共 4 页



凯柏胶宝® 公司 ([www.kraiburg-tpe.cn](http://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，并在中国上海及香港特别行政区设有销售办公室，还在北京、沈阳、武汉、广州等地都设有销售网络。我司成立于 2001 年，是克莱伯格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 700 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®)、尼塑宝® (For Tec E®) 和凯柏胶宝® R (THERMOLAST® R)，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。我司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。