

新闻通讯

凯柏胶宝®提供适用于电动车充电器应用领域的创新 TPE 材料解决方案

吉隆坡, 2024 年 7 月

第 1 页, 共 3 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®提供适用于电动车充电器应用领域的创新 TPE 材料解决方案

凯柏胶宝®作为全球领先的热塑性弹性体 (TPE) 制造商, 凭借其创新的 TPE 材料, 目前在电动车充电器应用领域处于领先地位。在电动车技术迅速发展的背景之下, 电动车的每个组件对塑造可持续交通的未来都起着关键作用, 其中电动车充电器作为连接电力网和电动车辆的重要部分, 它的功能是至关重要的。

凯柏胶宝®的创新 TPE 材料具备独特的优势, 不仅能够满足电动车充电器的严格要求, 还能提供耐久性能以应对恶劣的环境条件, 以确保安全可靠的充电性能。此外, 这些创新 TPE 材料还具备额外的优势, 改善了电动车充电器的设计和功能性。

电动车充电器的关键材料优势包括:

[热塑宝 K \(THERMOLAST® K\)](#) 系列是一种创新的 TPE 材料解决方案, 专门设计以满足电动车领域的严格要求, 特别是针对电动车充电器。

- **长期稳定性:** 该系列产品经过工程设计, 能够耐受恶劣的环境条件, 非常适用于电动车充电器。
- **良好的包胶性能:** 该系列产品与 PP 具有良好的包胶性能, 不仅增强其多样性, 而且还扩展了在电动车充电器在制造中的应用范围。
- **可进行过程中的回收利用:** 在 TPE 材料生产过程当中, 废料可以回收再利用, 从而减少原材料的浪费, 同时节约资源。
- **法规合规性:** 该系列产品符合一系列严格的法规要求, 其中包括防火性的 49 CFR §571.302 (FMVSS 302)、户外耐候性的 PV 3930 Florida 标准、沙漠条件下的 PV 3929 Kalahari 标准, 以及户外耐候性佛罗里达 24 个月和亚利桑那 24 个月标准。

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®提供适用于电动车充电器应用领域的创新 TPE 材料解决方案

吉隆坡, 2024 年 7 月

第 2 页, 共 3 页

- **预着色：**允许定制颜色，以满足电动车设计和品牌需求。

热塑宝 K (THERMOLAST® K) 系列的多功能性延伸到各种汽车应用，其中包括**车顶行李架**、防水导流板、**散热器上的风挡玻璃密封垫**、主动式格栅百叶窗 (AGS)、空气导向元件、A/B/C/D 柱覆盖件和盖板、进气道和空气滤清器、门把手、门饰板、车轮拱罩内衬和底部防护板。



(图片：© 2024 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](#)

新闻通讯

凯柏胶宝®提供适用于电动车充电器应用领域的创新 TPE 材料解决方案

吉隆坡, 2024 年 7 月

第 3 页, 共 3 页

连接社交媒体:



关注我们的公众号:



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、可靠和可定制的产品。公司拥有超过 660 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。