

新闻通讯

如何选择适合汽车护线套的材料？凯柏胶宝® FG/SF/AP 系列打造兼具耐用性与可靠性能的方案

吉隆坡，2026 年 10 月

第 1 页，共 4 页

KRAIBURG TPE Technology
(M) Sdn Bhd
Lot 1839 Jalan KP6 6
Kawasan Perindustrian Balakong
43300 Seri Kembangan, Selangor,
Malaysia

电话 +60 3 9545 6393

Info-asia@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

如何选择适合汽车护线套的材料？凯柏胶宝® FG/SF/AP 系列打造兼具耐用性与可靠性能的方案

在妥善维护的情况下，车辆是一项具有长期价值的重要资产。对于汽车护线套等看似不起眼却至关重要的汽车零部件而言，更需要借助可靠的防护措施来延长其使用寿命。汽车护线套广泛应用于防火墙区域、车门饰板、行李箱或尾门线束、仪表板以及车身面板布线开孔等位置，可有效保护电缆和线束、防止外部环境因素侵入、降低振动与噪音，并有助于线束管理。

热塑性弹性体（TPE）凭借其优异的柔韧性、密封性能、加工效率以及设计灵活性，成为汽车护线套应用的理想材料，能够满足汽车行业的多样化性能需求。

作为全球知名的热塑性弹性体（TPE）制造商，凯柏胶宝® 推出面向亚太市场的 FG/SF/AP 系列。该系列专为对性能要求严苛的[汽车应用](#)而开发，可满足汽车行业对高性能材料的需求。

高效加工

FG/SF/AP 系列拥有优异的流动性能和良好的脱模特性，可满足复杂汽车护线套设计的高效加工需求。同时，该系列对聚丙烯（PP）具有出色的包胶性能，能够确保汽车部件在长期受力条件下仍保持稳定、可靠的一体化结合。

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

持久耐用性

FG/SF/AP 系列不仅能够提供柔软舒适的触感，还具备出色的表面成型能力，可打造均匀细腻、质感优异的表面效果。其低密度特性有助于实现[汽车内饰](#)的轻量化，同时确保部件具备卓越的耐用性和防护性能。该系列凭借高达 100°C 的热稳定性，能够在严苛的汽车应用环境中持续保持可靠的性能表现。

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

如何选择适合汽车护线套的材料？凯柏胶宝® FG/SF/AP 系列打造兼具耐用性与可靠性能的方案

吉隆坡，2026 年 10 月

第 2 页，共 4 页

可回收性

FG/SF/AP 系列支持在制造过程中的回收利用，有助于提升材料利用效率，并推动汽车内饰制造向更加可持续的方向发展。该系列除提供黑色规格外，还具备灵活的着色能力，可满足品牌识别、功能区分以及视觉设计等多样化需求。此外，该系列还具有受控的挥发物排放和低气味特性，有助于营造洁净、舒适、无异味的汽车内饰环境。

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。

中国销售办公室

凯柏胶宝® 不断地发展和提升在 TPE 行业的竞争优势地位，如今已发展成为业内知名企业，并在中国上海 - 凯柏胶宝塑料（上海）有限公司及香港特别行政区 - 凯柏胶宝中国有限公司设有销售办公室，还在北京、沈阳、武汉、广州等地都设有销售网络。

新闻通讯

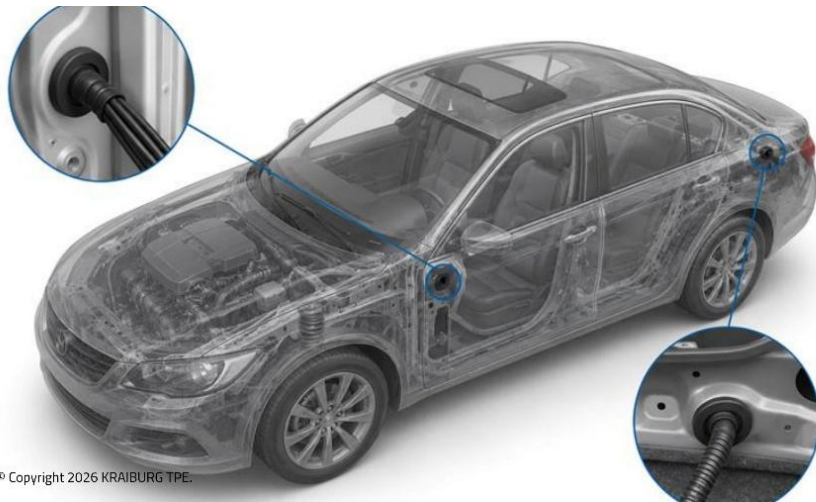
如何选择适合汽车护线套的材料？凯柏胶宝® FG/SF/AP 系列打造兼具耐用性与可靠性能的方案

吉隆坡，2026 年 10 月

第 3 页，共 4 页

探索更多 TPE 应用：从[汽车门槛条](#)到汽车按键，TPE 材料正在助力实现更安全、更舒适且更具智能化设计的汽车零部件解决方案。

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。



© Copyright 2026 KRAIBURG TPE.

（图片：© 2026 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](#)



[凯柏胶宝® 最新资讯](#)

连接社交媒体：



新闻通讯

如何选择适合汽车护线套的材料？凯柏胶宝® FG/SF/AP 系列打造兼具耐用性与可靠性能的方案

吉隆坡，2026 年 10 月

第 4 页，共 4 页

关注我们的微信公众号



凯柏胶宝® 公司 (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 718 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。