凯柏胶宝® 推出用于汽车内饰的集成复合原料组合

**用于打造内饰高品质表面的 TPE 材料**

**随着移动领域的互联程度不断加强，加之电气化和自动化的发展趋势和带来的挑战，凯柏胶宝® 的两大材料系列应运而生，专注于满足汽车内饰部件不断增长的行业需求。热塑宝 K 中的 FG/SF 和 VS/AD/HM 系列化合物非常适用于汽车内饰领域，可实现触感柔软的表面，在耐久性、坚固性和耐刮擦性方面均可达到最高质量标准的要求。一种具有成本效益的全新化合物，以更具成本效益的方式生产优质衬垫，进一步完善公司的产品组合。**

汽车行业正迎来转型：车载信息娱乐（IVI）等发展趋势带来了全新行业要求，在持久美观度、色牢度、耐用性和可见表面清洁度方面设定了高标准。此外，在气味和排放方面，汽车内饰部件必须满足日益严格的标准和规范（部分为区域性标准），而且还有至关重要的一点是，需要符合制造商在产品设计方面的偏好。为了向客户提供单一来源的产品和服务，凯柏胶宝® 推出了专用于汽车内饰软触表面的复合材料，进一步拓展了公司的产品组合。

**适合所有尺寸和形状：FG/SF 系列**

对于可见区域的部件，由于其尺寸和几何形状的不同，因此通常也会对材料提出严格的标准，凯柏胶宝® 的 FG/SF（雾化/表面处理）系列就是可以满足这些要求的优质材料。

* 这种材料出色的流动性可消除应力，实现部件复杂的几何形状，在厚度上也可以充分达到客户类型多样的规格。
* 优质表面质量：即使在较低的加工温度下也能保持理想的表面质量。
* 压力峰值更低：减少变形或出现起伏不平情况的风险。
* 高尺寸精度和可重复性。
* 气味评估：符合 VDA 270 B3 的规定，检测结果极佳且始终保持一致性，从 50 到 80 肖氏硬度 A 的所有得分均为 3.0。
* 结实耐用，适合日常使用。

所有这些特性让 FG/SF 系列化合物成为插入垫和支架垫的理想材料，可应用于中央控制台、仪表板、杂物箱、门套和车顶衬里等部件。

**适合多种用途的化合物：VS/AD/HM 系列**

VS/AD/HM（丝绒表面/高附着力/高机械性能）系列具有天然附着力：其化合物成分对极性热塑性塑料（例如 PC、ABS、ABS/PC、ASA 和 SAN）和 PA6 或 PA12 聚酰胺具有包胶效果。其他优势：

* TPU 级超强耐刮擦性和耐磨性，在排放和气味方面完全符合 OEM 提出的标准。
* 耐皮脂油、面霜和汽车专用清洁剂。
* 触感柔软。
* 良好的加工性能。

典型应用为高质量多组分零件，比如杯架中的防滑垫、中控台盖板的软触表面、安全带扣和门拉手以及用于放手机的集成感应充电架。VS/AD/HM 系列还有一个优势可以让客户产品更具卖点：具有抗划伤性和耐磨性的单组分零件（例如可见区域的架子垫），让该系列成为要求最高品质 OEM 的重要材料解决方案。

**应对成本压力**

凯柏胶宝® 现推出全新 GP/HF 化合物系列。该系列在保持一贯高质量的前提下，兼具理想的流动性与高性价比。凯柏胶宝® 通过该系列支持汽车行业应对日益严峻的成本压力。

汽车内饰应用团队的汽车应用开发专家总结道：“我们的目标是提供兼具性能和性价比优势的最佳材料，”“现在这一目标已经达成。我们的产品组合可以充分满足所有当前和未来客户的要求。”



为了向客户提供单一来源的产品和服务，凯柏胶宝® 推出了专用于汽车内饰软触表面的复合材料，进一步拓展了公司的产品组合。（照片 ©2020 凯柏胶宝® 版权所有）

**请关注我司微信**



**关于凯柏胶宝®**

凯柏胶宝®（[www.kraiburg-tpe.cn](https://www.kraiburg-tpe.cn/)）是一家业务范围覆盖全球的热塑性弹性体制造商。公司创建于 2001 年，隶属于历史悠久的KRAIBURG集团（1947 年创建），始终致力于推进 TPE 的创新发展，如今已发展成为业内领先企业。凭借分布于德国、美国和马来西亚三地的生产基地，公司致力于面向汽车、工业、消费品和监管严格的医疗领域提供品类丰富的化合材料产品。公司旗下的几大成熟产品线--热塑宝（THERMOLAST®）、科柔宝®（COPEC®）、高温宝（HIPEX®）和尼塑宝®（For Tec E®）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设计优势。凯柏胶宝拥有卓越的创新能力和放眼全球的敏锐视界，为客户提供定制的产品解决方案和可靠的配套服务。公司在德国的总部已通过 ISO 50001 认证，全球所有基地均已取得 ISO 9001 和 ISO 14001 认证。2019 年，在全球 645 多位员工的共同努力下，凯柏胶宝取得了 1.90 亿欧元的销售额。

请访问 [www.PressReleaseFinder.com](http://www.PressReleaseFinder.com) 下载本新闻稿和相关照片。

如需获得高清晰度图片，请联系 Siria Nielsen ([snielsen@emg-marcom.com](mailto:snielsen@emg-marcom.com), +31 164 317 036)。