**凯柏胶宝®在 2021 国际橡塑展推出创新解决方案**

作为一家全球知名的 TPE 制造商，凯柏胶宝®不仅为各行各业提供高质量的创新热塑性弹性体产品，同时还提供定制 TPE 的解决方案。2021 国际橡塑展将于 2021 年 4 月 13 至 16 日在深圳国际会展中心举行，公司届时将在 17 号馆 A31 号展位向来宾展示 TPE 化合物和材料解决方案的最新发展。

**汽车外饰：耐候性 TPE**

在 2021 国际橡塑展中，凯柏胶宝®将重点介绍用于汽车领域的热塑宝 K TPE 复合材料，这种材料具有极高的抗极端温度和抗紫外线辐射特性。 众所周知，极端温度和紫外线辐射可能会损坏汽车外部零件和组件。为此，凯柏胶宝®推出用于制造汽车外饰部件的热塑宝 K TPE材料，可提高汽车零件抵御紫外线的能力和耐候性。

此外，凯柏胶宝® K TPE对热塑性塑料（例如 PP、PP+ 30% 玻璃纤维、SAN、ASA、ABS、PMMA、PC、ABS、PA6和EPDM+PP ）具有出色且牢固的包胶性，易加工于双色注塑成型，实现设计创新，并提高生产效率。

凯柏胶宝®热塑宝 K 复合材料可为汽车外饰部件带来更大优势，可长久保持高性能，为用户减少车辆维护频次，降低了长期保养成本。

**消费电子产品和智能穿戴设备：满足设计灵活性需求**

消费电子产品和智能穿戴设备领域的设计创新，为用户带来更丰富的使用体验。凯柏胶宝®提供的定制 TPE材料解决方案，例如柔软触感、耐刮擦和对化学品的耐受性，帮助可穿戴设备应用实现更理想的功能效果。

TPE 材料优良的人体工程学特征和易于着色的特点，为制造商带来更多益处，以进一步拓展其在该领域的应用范围。

TPE 材料的应用包括手表及表带、耳机、耳塞、游戏机、无线自动传感器、车载电话支架和充电器、虚拟现实（VR）设备和遥控器等。

**护肤品和化妆品包装：全新功能性应用领域**

越来越多的美容护肤品牌开始关注其产品包装，希望在保持美学外观的前提下兼顾功能性和可持续性的要求。凯柏胶宝®的热塑性弹性体系列产品符合环保和功能性设计的要求，是化妆品和护肤品理想的包装材料选择。

此外，这种材料可让包装的表面呈现丝滑触感，为消费者带来更舒适的触觉体验。由于 TPE 产品对化妆品和护肤品中的物质具有耐受性，因此可在化妆品和护肤品包装领域实现更广泛的应用。

凯柏胶宝®的 TPE 化合物符合国际食品级安全标准，例如中国国标（GB）标准 (GB4806:2016)， 欧盟法规（EU） No 10/2011，以及美国食品药品管理局（FDA）《联邦规则法令》第 21 章（21CFR）。

凯柏胶宝®致力为各个行业提供环保和可持续的热塑性弹性体。 我们的TPE材料也可以在其使用寿命结束时进行回收。

****

**（图片：© 2020 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）。

**关注我们的微信公众号**

**A close up of a logo

Description automatically generated**

**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。