

新闻通讯

TPE 为不同应用领域带来缤纷色彩

2020 年 4 月，吉隆坡

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

彩色 TPE 让世界更加缤纷多彩激起无限创造力！

凯柏胶宝® 是优质 TPE 化合物领域公认的全球领军企业，为不同行业的制造商提供一站式彩色 TPE 材料定制方案。

没有色彩的世界简直无法想象。颜色无声无息地影响我们的情绪、行为和心情，不同的色彩甚至可以激起我们无限的创造力。

在产品设计中融入色彩可以提高产品对消费者的吸引力，有助于其成为品牌中更具有竞争优势的差异化产品。

作为全球领先 TPE 制造商，凯柏胶宝® 为各行各业提供各类热塑性弹性体产品和定制解决方案，包括经济实惠的彩色 TPE 材料定制服务，完美解决着色难题。

彩色 TPE 化合物易于着色并且具有极佳的色彩稳定性，是不同市场应用领域理想的材料之选。

展示完美色调

无论是样品还是量产，凯柏胶宝® 都可以实现专业化的高色彩精度。公司在其 TPE 化合物的配方中，添加了优质耐用的独家颜料和母料成分。此外会通过持续的内部测试检验色彩质量，确保整体色彩的一致性。

凯柏胶宝® 可以快速提供彩色样品，确保彩色化合物可以实现快速交付。这种预着色 TPE 化合物被广泛应用于汽车、消费品、工业和医疗等领域。

媒体联系人

Simone Hammerl
企业沟通经理
电话: +49 8638 9810-568
simone.hammerl@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

TPE 为不同应用领域带来缤纷色彩

2020 年 4 月，吉隆坡

第 2 页，共 4 页

彩色与舒适触感为消费品和智能电子产品加分

TPE 化合物的易着色性能，为食品和化妆品包装等消费产品提供了更多色彩选择。此外，部分化合物不仅具有理想颜色稳定性，而且呈现出柔软的触感，尤其适用于智能设备和可穿戴设备，例如虚拟现实（VR）设备、智能手表或无线充电器。其他可能的应用领域还包括车载电话支架、充电设备、电动工具手柄和指移轮。同时，TPE 化合物对皮脂、油脂和防晒霜具有优异的耐化学性，因此非常适合生产遥控器或耳机等需要与人体皮肤接触的产品。

彩色 TPE 在汽车应用领域解决方案

在不同的汽车组件应用中，色彩可以起到强化设计、功能和安全性的作用。凯柏胶宝® 的彩色 TPE 通常用于内饰、外观和动力系统的应用领域。

例如，内饰应用：彩色 TPE 有助于强化车辆内饰的氛围感。彩色 TPE 适用于制作指移轮、按钮、开关、脚垫和变速杆。此外，我们用于汽车内饰的 TPE 具有低气味和低排放的特点，符合汽车制造行业的各项法规。

汽车外观应用：彩色 TPE 的耐候性和抗紫外线性能尤其适合制作保险杠、把手、门和车窗装饰等产品。

动力系统应用：彩色 TPE 可以长期保持高质量和稳定性，因此更适合制作暴露在高温条件下、需接触机油和油脂的产品，如垫圈、索环、进气管道组件、电池密封件和机油管理系统中的密封件等。

为医疗应用领域带来色彩

对于医疗设备而言，颜色是显示设备信息的重要方法，同时也可以帮助用户更简单地使用设备的不同功能。

新闻通讯

TPE 为不同应用领域带来缤纷色彩

2020 年 4 月，吉隆坡

第 3 页，共 4 页

凯柏胶宝® 为医疗领域提供确保安全性并符合市场标准要求的预着色 TPE 化合物。该彩色 TPE 广泛见于药品包装，典型应用包括盖子、闭合件、阀、密封件、垫圈和其他类似的零件。这些化合物还可用于医疗和保健服务领域，例如雾化器、血糖仪、前额体温计和血压计，以及用于连接器、吹嘴、阀门和电子设备按钮等零件。



（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，+6 03 9545 6301）。

新闻通讯

TPE 为不同应用领域带来缤纷色彩

2020 年 4 月，吉隆坡

第 4 页，共 4 页

请关注我司微信



关于凯柏胶宝®

凯柏胶宝® (www.kraiburg-tpe.com) 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物材料产品。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。