

新闻通讯

凯柏胶宝® 推出回收材料含量超过>73% 的 TPE 新产品系列

2024 年 2 月，瓦尔德克赖堡

第 1 页，共 5 页

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG
Friedrich-Schmidt-Strasse 2
84478 Waldkraiburg
Germany

电话+49 8638 9810-0
传真+49 8638 9810- 310

info@kraiburg-tpe.com
www.kraiburg-tpe.com

凯柏胶宝® 推出至少含有 73%用于汽车的回收材料 TPE

凯柏胶宝® 推出一系列至少含有 73%回收材料的热塑性弹性体（TPE）产品。这款全新且适用于汽车领域的回收材料 TPE 系列的目的在于满足多种技术应用。此外，凯柏胶宝®还宣布与 Tessi Supply 达成了一项协议，将使用这些等级的 TPE 回收材料来生产内嵌盒和地垫。

政府和当局地区通过颁布法规和法律，严格执行有关汽车中回收材料的使用规定，使得汽车制造商以及更多的汽车价值链陆续在寻找轻量化和可持续的材料来执行关键的功能和应用，渐进地过渡到零排放经济和社会。例如，新的欧盟法规提案针对循环汽车设计和废弃车辆管理要求，要求每辆汽车的回收材料平均含量应达到 25%，其中包括来自封闭回路的后消费者回收（PCR）来源的 6.25%。其次，终端用户的需求和压力在消费者和商业领域均持续增长。经营商业车队的企业有重要的 ESG 准则需要履行，同时许多普通驾驶者也希望通过使用环保型汽车来为环保出一份力。

回收材料 TPE（热塑性弹性体）用于满足汽车价值链市场需求

凯柏胶宝® 通过其可持续 TPE 材料组合，支持汽车价值链以满足这些市场需求。最新发布的市场产品是用于汽车的回收材料 TPE，并将在 2024 年取代当前内部的 PIR TPE 系列，并提供给 EMEA 地区的客户。这项创新旨在满足汽车市场对可持续聚合物材料的需求。凯柏胶宝® 开发的配方是多种回收原材料的组合，保证在一系列硬度等级（20 到 95 Shore A）范围内至少含有 73%的回收材料。这种配方与原始化合物相比的碳足迹减少了 25%。

所有回收的原材料组分都经过了仔细的研究和开发，以在不损害原始设备制造商（OEMs）和在满足一级供应商所需性能的前提下，提供更加可持续的收益。

由 Tessi Supply 选定

媒体联系人

Europe, Middle East, Africa
M.A. Juliane Schmidhuber
公共关系与传播经理

电话: +49 8638 9810 568

Juliane.Schmidhuber@kraiburg-tpe.com

传播代理机构

EMG

Vera Kiseleva

电话: +31 645 092 735

vkiseleva@emg-marcom.com

新闻通讯

凯柏胶宝® 推出回收材料含量超过>73% 的 TPE 新产品系列

2024 年 2 月，瓦尔德克赖堡

第 2 页，共 5 页

由于回收材料 TPE 覆盖了各种硬度范围，所以这些产品可以满足各种汽车应用需求。这一系列产品适用于汽车内饰，因为拥有良好的特性，包括柔软的触感表面以及可控制的排放水平和气味等。售后零部件平台 Tessi Supply 选择这个新系列产品来生产各种汽车型号的嵌入式盒和地垫，是因为它有很好的适用性。新的复合材料还可以满足其他几种汽车内外饰以及动力传动应用的需求，包括内嵌件/防滑垫、发动机盖、踏板垫和引导气流元件。

值得客户信赖的更可持续的 TPE 产品

除了用于汽车的回收材料 TPE 之外，凯柏胶宝® 的创新产品组合还包括一系列专门为汽车、消费品、家电、可穿戴设备和工业应用开发的材料解决方案。凯柏胶宝® 的产品具有高 PCR 和 PIR 含量并且符合多个全球标准。同时，凯柏胶宝® 还为客户提供产品碳足迹值。

新闻通讯

凯柏胶宝® 推出回收材料含量超过>73% 的 TPE 新产品系列

2024 年 2 月，瓦尔德克赖堡

第 3 页，共 5 页



图片：新的汽车回收材料 TPE 系列被用于满足多种技术。

（图片来源：凯柏胶宝®）



新闻通讯

凯柏胶宝® 推出回收材料含量超过>73% 的 TPE 新产品系列

2024 年 2 月，瓦尔德克赖堡

第 4 页，共 5 页

图片：Matthias Michl，凯柏胶宝® 汽车应用开发主管（图片：凯柏胶宝®）



图片：售后零部件平台 Tessi Supply 选择使用 TPE 回收材料来生产各种汽车型号的内嵌式盒和地垫（图片：Tessi-Supply）。

新闻通讯

凯柏胶宝® 推出回收材料含量超过>73% 的 TPE 新产品系列

2024 年 2 月，瓦尔德克赖堡

第 5 页，共 5 页

媒体联系人信息：



[下载高清图片](#)

连接社交媒体：



关于凯柏胶宝®

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、可持续的产品。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。