

欧洲，中东和非洲

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

电话: +49 8638 9810 0
电邮: info@kraiburg-tpe.com

亚太地区

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
电邮: info-asia@kraiburg-tpe.com

美洲

KRAIBURG TPE Corporation
4365 Hamilton Mill Road
Buford, GA 30518, USA
电话: +1 678 584-5020
电邮: info-america@kraiburg-tpe.com

探索凯柏胶宝®
热塑性弹性体的解决方案



有关我们分公司与合作伙伴的联系详情，请访问 www.kraiburg-tpe.com
Member of the KRAIBURG Holding.

© Copyright 2022 KRAIBURG TPE. 如有更改，恕不另行通知。
凯柏胶宝公司对此信息不作任何担保，并对此信息的任何使用不承担任何责任。
CM|C|G|B|R|Z|H|04|22-02

开启无限灵活之旅： 凯柏胶宝®

从自行车车把到牙刷再到电动工具手柄，热塑性弹性体(TPE)在我们的日常生活中随处可见。对于这类用途广泛的材料，必须采用最高标准进行制造。因此，凯柏胶宝®付出更多努力，竭诚为客户提供优质产品、多样选择和全方位支持。

您可以从特定系列产品中自由挑选；甚至可以为您的需求量身打造的TPE解决方案。对于我们的产品，不仅仅拥有高品质与量身定制，还体现在我们的客户服务中。我们的专家团队拥有丰富经验和无限创造力，将在整个项目的每个阶段为您提供必要帮助。

您可以随时随地以任何方式从凯柏胶宝®的全方位专业知识和服务中获益。我们在全球各地都设有办事处，可以让您体验最便捷的服务。



本公司的宗旨：

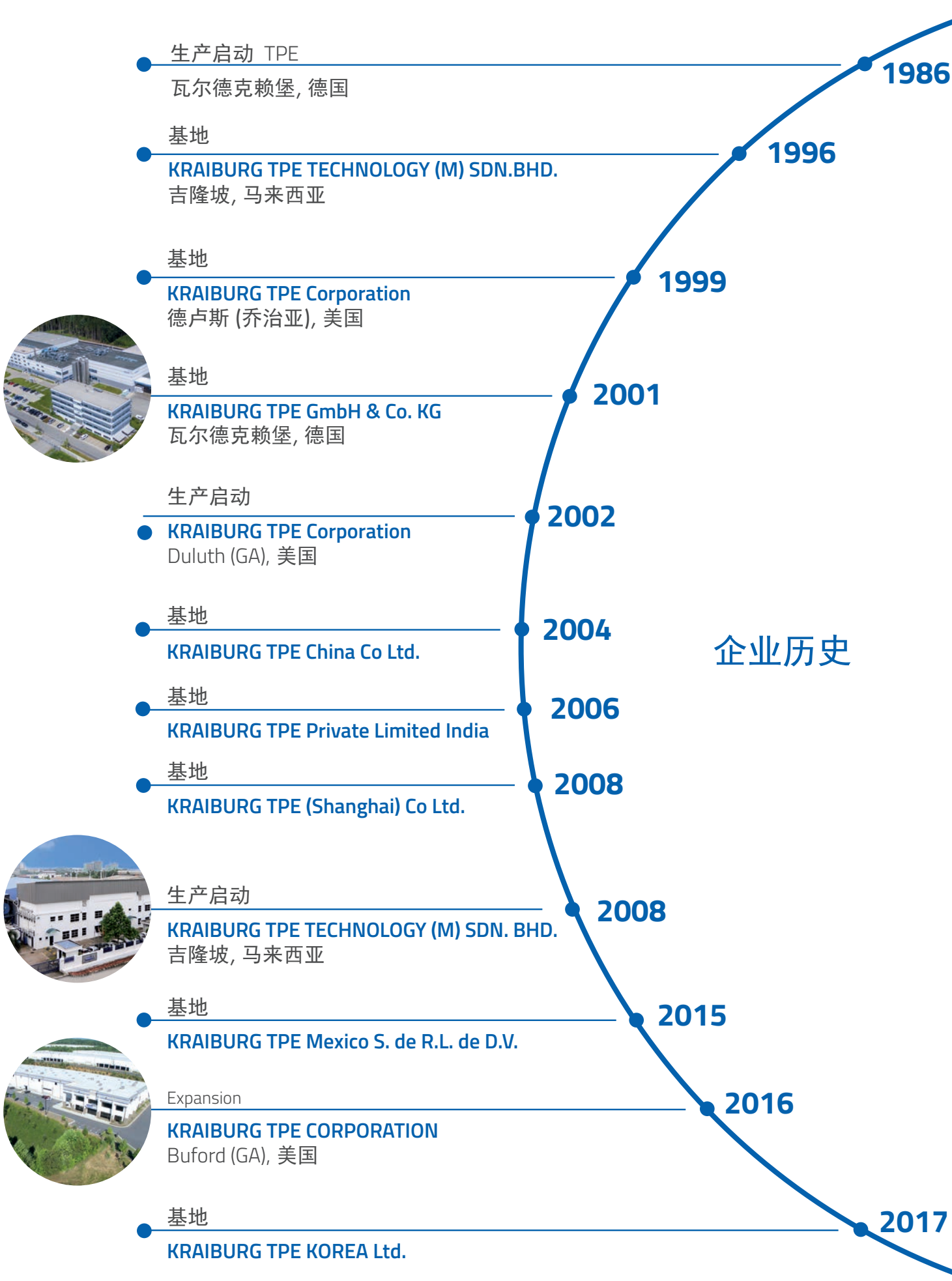
每天进步一些！

Oliver Zintner, 凯柏胶宝总执行长

早在1986年，资深的KRAIBURG集团就已成为了TPE领域的开拓者。为了顺应蓬勃发展的市场，凯柏胶宝®作为控股结构内的一家独立公司于2001年成立。今天，凯柏胶宝®在德国、美国和马来西亚均设有生产基地。在一系列创新的支持下，620多名员工将继续携手推进企业发展。



企业历史





关键技能开启无限可能： 高附加值的材料解决方案



客户导向

通过专属联系人了解个性化需求，快速响应并及时交付，藉此发展成功的合作关系。



定制和创新

针对客户需求开发新的创意并量身定制解决方案。



国际网络

在欧洲、北美、南美和亚洲设有生产基地和销售办事处，实行经过认证的高质量标准。有效协调跨国客户的利益。



专业定位和专业知识

针对不同细分市场和重点产品系列，由专家团队提供专业客户支持。



稳定的高品质产品

你需要对你使用的原材料的质量有信心。有了凯柏胶宝的TPE，你就有了好帮手。凭借我们全球统一的生产和质量标准，我们确保每批产品的质量一致，从而支持您的生产过程。

将构想变为现实： 热塑性弹性体

什么是热塑性弹性体？简而言之，TPE 就是您最终产品的附加价值。

一方面，它们具有极高的弹性，而另一方面，它们同样易于加工。

得益于这种独特的组合，从产品研发一直到产品设计，可供我们自由发挥的空间非常广阔。

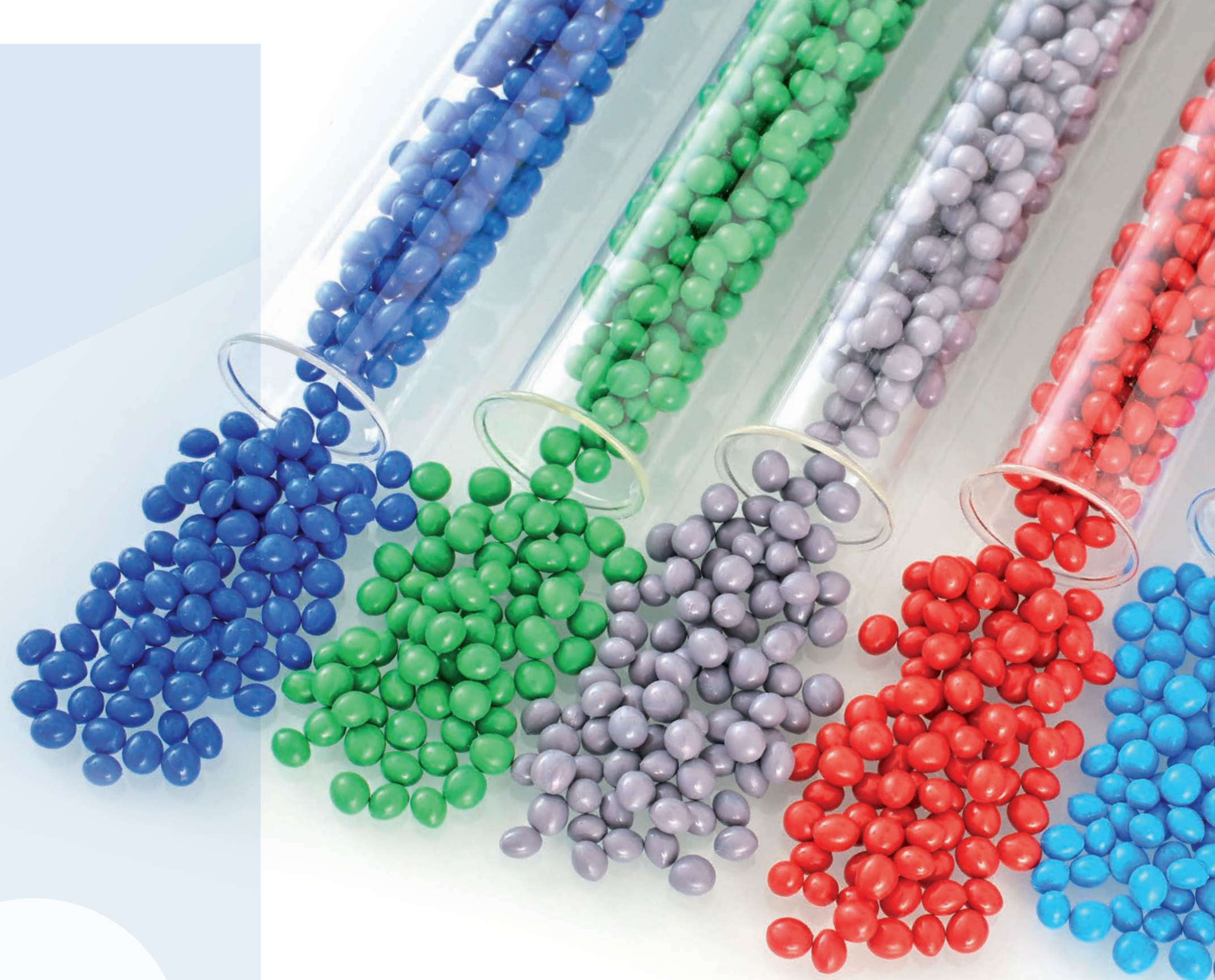
从科学角度来说，热塑性弹性体是通过物理交联产生的。在高温环境下，它们将转变为具有延展性的塑料。经过冷却后，它们又会再一次展现出优良的弹性。TPE 可经过数次熔化，因此可用于重复性成型工艺，并能回收利用。

热塑性弹性体的优点：

- 易于进行热塑性材料加工
- 生产周期短
- 能源消耗量低
- 具有热稳定性，可转至多种加工窗口
- 可用于多组分加工（硬质-软质复合物）
- 100% 可回收
- 支持各种着色方案和效果，可自由大胆地进行设计

我们的产品

高温宝®
科柔宝®
尼塑宝®
热塑宝®





汽车

运转万物的解决方案

- 内饰
- 外饰
- 动力系统



我们的热塑性弹性体广泛应用于汽车领域。

根据材料要求，它们完全符合 OEM 厂商的规范。符合相应认证的原材料为车辆制造带来了巨大的优势。出色的耐候性和抗紫外线性能受到人们关注，尤其是当这些特性与良好的流动性相结合时。因此，这样的原材料非常适合应用于汽车外饰。

一些特定的系列符合严格的 OEM 要求，可用于汽车内饰部件。我们的 TPE 产品耐刮伤性优异、可挥发性有机物含量和雾化值低，可用于制造多种内饰部件。

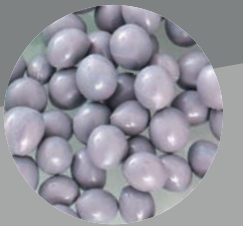
另外，还有一些产品拥有极佳的密封和减震性能，以及耐高温、耐油、耐清洁剂的特点。这些产品特别适用于发动机组件内部或车底应用。它们对所有标准硬质表面部件都具有卓越的包胶性能，此外其出色的表面光洁度带来了更多优势。



工业用途

完美满足特殊质量需求

- 电气与电子
- 包装与运输
- 家具与内饰
- 工业用品与安全
- 饮用水与卫生
- 建筑与施工
- 工具
- 家用电器
- 白色家电



各式各样的手柄反映了工业领域中需要人员直接接触部件的重要性。我们多个系列的 TPE 产品都能提供广受欢迎的解决方案，同时实现柔和的表面触感和良好的防滑性能。此外，我们还可为客户提供所需的任何颜色。

在需要密封或与多种塑料极佳包胶性的应用场景中，我们的 TPE 产品也得到了广泛的应用。不仅如此，在生产方面还有其他的优点不断展现 — 例如消防和饮用水方面的应用。我们已时刻准备好应对出现的任何挑战。

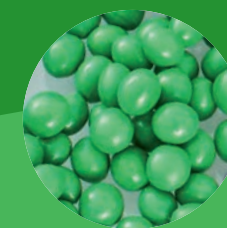
"我们种类繁多的 TPE 产品能应对工业中的多种应用，并在电子、建筑、卫生设施和其他领域受到了高度赞赏。而我们的双色部件一直以来都有着功能和设计的完美统一。热塑性弹性体也在各种家用电器和电动工具中广泛应用。



消费品

独特而多样

- 消费者护理用品
- 消费电子产品
- 家庭用品
- 办公用品
- 运动与休闲用品
- 玩具
- 包装



无论是密封件、阀门或是食品容器（我们的TPE能直接应用于食品接触）。在研发这些特殊的TPE化合物系列，我们将欧盟的10/2011 标准以及FDA- 联邦法规 (CFR)，标题21 和EN 71/3的要求考量在内。此外，它们还非常适合双色应用，并可以根据客户的需求而着色。

客户们都正（如字面意义地）牢牢把握着我们的 TPE 产品。产品范围从牙刷到书写工具一应俱全。除了家用物品，它们还被用于体育设备，尤其是用于玩具中。我们定制的配方可在实现表面柔软触感的同时，完全如客户要求地满足特殊的机械性能以用于其特定的应用。



医疗用品

令人印象深刻的安全性

- 医疗设备
- 诊断
- 药品包装



在医疗和药品技术市场，我们的 TPE 产品代表着高标准和高度责任感。这是因为我们为医疗技术领域生产的所有产品都绝对服从于我们特别设计的“变更控制流程”。

“这一流程管理设计帮助我们优化了所有的工作流——无论是开发和生产流程还是最终的销售流程。这一流程也正是我们的医疗化合物满足质量和可靠性方面最高标准的基础和保证。

大量外部的测试（符合 USP VI, ISO 10993-4, -5, -10, -11标准）也为我们的成功背书。 “

例如我们的热塑宝 M 材料，具有出色的回弹性和低永久压缩形变值。它们均不含乳胶或 PVC，因此适合需要直接接触血液的应用。此外，这些材料都可使用标准的消毒程序进行消毒。

我们的客户服务宗旨就是始终伴您左右： 我们的服务包

我们以您的满意度作为衡量工作成败的标准。为保持尽可能高的满意度，我们已创建出一套充分考虑产品、工艺和人员三方面因素的品质理念。生产性能出色、品质卓越以及量身定制的化合物是我们立足行业的基石。为给您提供全方位支持，我们通过技术知识、个性化咨询以及个性化客户服务的方式为您带来更丰富服务体验。

您可以相信，我们时时恪守并不懈实践着公司的座右铭：“凯柏胶宝® — TPE量身定制和满足您所需”。我们会忧您所忧，想您所想。凯柏胶宝®会通过坚持不懈的进步，始终伴随您的左右。



客户服务

- 细致入微的客户服务
- 全球范围快速交付
- 客户研讨会
- 专家建议
- 针对各种市场应用的专家
- 快速供应材料及样品

专业支持

- 根据客户规范对化合物个性化改进
- 针对应用的咨询服务
- 针对样品配对的支持
- 现场工艺培训
- 针对项目进行材料选择
- 模拟支持
- 全面的实验室准备和测试能力

全球网络

- 本地或全球的客户顾问及代表
- 在德国、马来西亚和美国设有生产工厂
- 全球专业且针对个别市场的顾问人员

质量

- 提供全球性的最高质量
- 可在在线数据库中查询我们产品的信息
- 已获认证：ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001

我们始终伴您左右：
凯柏胶宝全球业务



美洲

地区总部：
美国佐治亚州比福德市
销售办事处：
美国、墨西哥，以及北美和南美的分销合作伙伴



欧洲、中东、非洲

总部：
德国瓦尔德克赖堡
销售办事处：
德国、意大利、法国、西班牙、波兰、比利时、瑞典以及其他欧洲、中东和非洲国家的分销合作伙伴



亚太地区

地区总部：
马来西亚吉隆坡
销售办事处：
中国、中国香港、中国台湾、印度、越南、泰国，韩国以及其他亚太国家和地区的分销合作伙伴

凯柏胶宝® 运营于全球层面。
我们在三大洲上设有生产工厂和销售办事处，借助这一优势，我们得以更好地伴随客户左右并对当地市场的需求做出快速而有效的响应。



我们的生态和社会原则

收益并不是衡量企业成功与否的唯一标准。无论是现在还是未来，我们都非常乐意为环境和社会肩负起自己的一份责任。

在凯柏胶宝®，“可持续性”绝不只是一句空洞的口号，而是我们赖以生存的原则。我们推崇节约资源的理念，不采用PVC或乳胶进行加工。我们将始终本着保护环境的原则进行企业内部的研发。我们生产的所有材料均不含卤素，完全可回收利用。

以下为我们可靠的保证：

- 已通过ISO 14001和9001全球认证
- 德国总部已通过ISO 50001认证
- EHS管理、报告和审计
- 系统化能源管理
- 每年制定环境与职业安全计划
- 根据质量和环境相容性选择原料供应商

而归根到底，员工及其对企业使命的坚信与践行才是我们最宝贵的资源。

