

新闻通讯

TPE 定制食品包装呈现美学效果

2022 年 6 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

TPE 定制食品包装呈现美学效果

随着食品行业持续带动包装产业发展，消费类食品包装正向塑料材料转型，以保持食品的安全性，确保整个供应链中的食品质量。

食品安全级热塑性弹性体 (TPE) 现正广泛应用于食品包装行业，以便更好地储存食品及食品保鲜。该类化合物不仅能够保护食品不受生物和化学污染物的影响，还能够延长食品的保质期，从而保证其可以安全食用。

TPE 富有弹性，且具有无腐蚀性能，并可以承受极端温度，因此是食品包装容器的最佳材料选择。

TPE 通常用于食品包装，特别是用于食品和饮料的制备、储存和分配的产品，从利用 TPE 的触觉特性来增强手感和功能的饮料瓶，到食品容器，不一而足。

全球知名热塑性弹性体制造商凯柏胶宝® 为多个行业提供广泛的产品和定制解决方案。公司为消费类食品包装行业提供定制 TPE 解决方案，从而满足包装行业的食品安全和功能设计要求。

FC/AD/PA 系列 - 对尼龙的包胶性使其更具灵活性

凯柏胶宝® 的 FC/AD/PA 系列对 PA 具有包胶性，因此设计容器时更具灵活性。它对玻璃纤维含量高达 50% 的 PA6 和 PA6.6，以及 PA12 具有良好的包胶性。

具有耐磨性特点，适合符合人体工学的把手或杯套、马克杯杯底防滑托及其他应用。

该系列化合物符合多项国际标准，包括欧盟指令第 10/2011 号、美国食品和药物管理局 (FDA) 联邦法规 (CFR) 第 21 条等。

媒体联系人

Marlen Sittner
数字营销主管
团队企业传讯部
电话: +49 8638 9810-272
marlen.sittner@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 定制食品包装呈现美学效果

2022 年 6 月，吉隆坡

第 2 页，共 4 页

FC/LF 系列 - 质地光滑

凯柏胶宝® 的 FC/LF 系列化合物摩擦系数小，具有良好的压缩永久变形性能，适合制作微波炉容器和包装。

TPE 具有天鹅绒般触感，柔软、光滑，适用于制作容器的柔性盖子等应用。这种材料能够形成严密密封，有助于保持容器的气密性和保持食物的新鲜度，这一点非常重要。

其他应用还包括密封件、盖子、挤压瓶、包装容器、饮料吸管等等。

该系列符合各项国际标准，包括欧盟指令第 10/2011 号、美国食品和药物管理局 (FDA) 联邦法规 (CFR) 第 21 条、标准 EN 71/3 法规和中国国标 (GB 4806: 2016)，以及 MERCOSUR (GMC Res. No. 03/92, 02/12, 39/19)

多种颜色可选

在当今竞争激烈的消费类食品包装市场上，色彩和视觉吸引力对制造商而言至关重要，以吸引消费者购买产品。

为了从视觉角度增强食品包装的吸引力，以上两个 TPE 系列都提供了半透明产品，以便有更加灵活的色彩可供选择。

凯柏胶宝® 还提供全球一致的色彩质量标准，为世界各地的客户提供丰富的预着色选择。

新闻通讯

TPE 定制食品包装呈现美学效果

2022 年 6 月，吉隆坡

第 3 页，共 4 页

凯柏胶宝® TPE 的可持续性成果

除了应用在食品包装的材料，凯柏胶宝®近期的可持续发展创新包括专为汽车、消费品和工业市场应用开发的材料解决方案，例如消费后回收(PCR)和工业后回收(PIR)成分。

您在寻找可持续性的 TPE 材料解决方案吗？欢迎咨询我们！

我们的材料专家很乐意回答您的问题，并为您提供更优的解决方案。



(图片：© 2022 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)。

媒体联系人信息：



[下载高清图片](#)



[凯柏胶宝®最新资讯](#)

新闻通讯

TPE 定制食品包装呈现美学效果

2022 年 6 月，吉隆坡

第 4 页，共 4 页

连接社交媒体：



关注我们的微信公众号



凯柏胶宝® (www.kraiburg-tpe.cn) 是一家业务足迹遍布全球的热塑性弹性体制造商。公司创建于 2001 年，隶属于历史悠久的凯柏集团（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。公司的使命是通过提供安全、舒适以及更加可持续的塑料替代品，来改善人们的日常生活。全球拥有超过 680 名员工，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真正的全球客户导向，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。