

新闻通讯

利用先进的 TPE 材料增强外科手术器械的功能

吉隆坡，2024 年 7 月

第 1 页，共 3 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

利用先进的 TPE 材料增强外科手术器械的功能

外科手术器械是现代医学的支柱，能够改善复杂的手术程序并确保患者获得最佳的修复结果。从手术刀到镊子，这些器械都是全球医疗专业人员的重要工具。

为了满足**医疗行业**的严格要求，同时让更多人认识到在外科手术环境中功能性、可靠性、精准度和安全的重要性，凯柏胶宝®推出其最新突破性产品**热塑宝 H (THERMOLAST® H) 系列**，这是一种创新的材料解决方案。

热塑宝 H (THERMOLAST® H) 系列的主要特点：

- **对 PC、ABS、PC/ABS、ASA、SAN、PET、PETG 和 PS 具有包胶性能：**确保与各种器械组件安全粘合，同时增强耐用性性能。
- **可灭菌性：**适用于高压灭菌器的灭菌，确保外科环境的卫生和安全。
- **优化的机械性能：**产品能够提供持久的耐用性和弹性，以保证长期的性能表现。
- **柔软触感的表面：**增强用户舒适感和握持力，促进外科手术过程中的精确操作。
- **法规合规：**符合《欧盟法规》第 10/2011 号、美国 FDA CFR 21、ISO 10993-5 和 GB/T 16886.5 对细胞毒性的严格标准，确保患者安全。
- **色彩选择：**提供原色，可定制颜色以满足不同需求。

理想应用

热塑宝 H (THERMOLAST® H) 系列非常适用于设计元素和功能性产品、柔软触感的握把、开关、垫子、密封件、阀门和柔性连接件，为各种外科手术器械提供了多样性和灵活性。

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

利用先进的 TPE 材料增强外科手术器械的功能

吉隆坡，2024 年 7 月

第 2 页，共 3 页



（图片：© 2024 凯柏胶宝®版权所有）

如需高清图，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](#)



[凯柏胶宝®最新资讯](#)

连接社交媒体：



关注我们的微信公众号

新闻通讯

利用先进的 TPE 材料增强外科手术器械的功能

吉隆坡，2024 年 7 月

第 3 页，共 3 页



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、可靠和可持续的产品。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。