

TPE德国胶宝 K-TC9GPN 挤出 注塑成型 自然色89度 用途：把手 密封件 汽车内部零件

产品名称	TPE德国胶宝 K-TC9GPN 挤出 注塑成型 自然色89度 用途：把手 密封件 汽车内部零件
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	40.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

热塑性弹性体(TPE)是一种新型材料，为热可塑性复合材料，在室温下同橡胶一样，具有弹性、耐寒性、和电绝缘性；优良的耐候性、耐低温性（-60℃）。此外，热塑性弹性体TPE独具的优点是优良的手感性：

柔软高雅，它的大多数应用都同“这种柔软高雅的手感性”有关。在高温下热塑性弹性体TPE能像塑料一样熔融，用于一般塑料成型加工，如注塑、挤出、吹膜及压延加工等。与传统橡胶相比，热塑性弹性体TPE的生产省去了密炼和硫化过程，具有加工简单、成型周期短、生产效率高、产品质量稳定、比重轻、用料省、废料可回收、无污染等优点。热塑性弹性体TPE集塑料加工(热塑)和橡胶性能(弹性体)的优点于一身，是一种应用广泛、经济价值巨大的新型材料。热塑性弹性体TPE可以单独成型，也可以通过二次注塑成型，牢固地包附在PP、PE、PS、ABS、PC、POM、PA等塑料材料上。

TPE在多物料应用上颇受青睐，在产品上包覆一层手感舒适的TPE,可令产品更具时代感，其舒适的触感，出色的物理性能，深受消费者的欢迎。多物料共塑时，可牢固粘接ABS、PC、PA、PP、PS等塑料，TPE/TPR可调整多样的物性及硬度，使设计师发挥无限的设计灵感。应用案例：工具手柄，运动器材，轮子，电子材料，日用品等。

汽车配件类

TPE材料可耐高温及低温（-50-100℃），极佳的流动性、耐油性，优良的柔韧性，优良的环保性，满足客户对产品极高的耐候性之需求。应用案例：轮胎缓冲器，手柄，方向盘，防尘罩等。

挤出制品

TPE具有良好的抗紫外线和耐化学性，简易的挤出工艺，是取代传统橡胶及PVC的新型理想材料。应用案例：耳机线、USB线、电缆、建筑物密封条、门窗胶条、防撞缓冲条等。