

# TPE德国胶宝 K-TC3SCE 注塑级 自然色27度 用途：手柄 汽车垫 按钮 开关 可包胶PP

产品名称	TPE德国胶宝 K-TC3SCE 注塑级 自然色27度 用途：手柄 汽车垫 按钮 开关 可包胶PP
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	50.00/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

TPE结合了塑料良好的加工属性以及弹性体对于产品开发者及设计者的优势。TPE材料结构包含了热塑性塑料的尾段及具有弹性的中间段，就结构而言TPE的材料属于介于塑料（热塑性塑料）及橡胶（弹性体）的阶级，并且逐步地自成一个材料种类。这种材料使得产品升级，并且提供加工厂家能够取得胜过竞争对手的优势条件。此外，TPE材料也符合目前只有弹性体才能符合的技术功能，使用TPE材料不仅能够获得一连串的产品优势；同时也能为加工厂家带来经济上的好处。相等于热塑性塑料，TPE材料在遇热的时候是塑料，待冷却后又变成弹性体。对于弹性体而言，这种反应是出于化学交联作用。但之于TPE材料，这是物理交联的结果，并且所有因热的原因而产生的改变都是可逆的。当材料冷却后，新的交联结构于是形成，将弹性的中间段嵌入固态的3D网络。这意味着TPE材料展现了与弹性体类似的属性，因着它能够重复变形；将热塑性塑料活化，TPE材料因此可自由流动且具有可塑性。

### TPE典型应用密封

件手柄（电动工具）机壳密封件电器外壳消声器计算机和笔记本电脑的显示屏密封件连接器