

TPE G7980-1

产品名称	TPE G7980-1
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	32.00/KG
规格参数	品牌:TPE供应 特性级别:良好着色 产地:美国吉力士
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

质量轻且坚固

- 5 加工容易可大量生产，价格便宜
- 6 用途广泛、效用多、容易着色、部分耐高温

优点

1. 大部分塑料的抗腐蚀能力强，不与酸、碱反应。
2. 塑料制造成本低。
3. 耐用、防水、质轻。
4. 容易被塑

热塑性弹性体是介于橡胶与树脂之间的一种[新型高分子材料](#)

，不仅可以取代部分橡胶，还能使塑料得到改性。热塑性弹性体所具有的橡胶与塑料的双重性能和广泛的特性，使之在橡胶工业中广泛用于制造胶鞋、胶布等日用制品和胶管、胶带、胶条、胶板、胶件以及胶粘剂等各种工业用品。同时，热塑性弹性体还可代替橡胶大量用在PVC、PE、PP、PS等通用热塑性树脂甚至PU、PA、CA等[工程塑料](#)的改性上面，使[塑料工业](#)也出现了崭新的局面。

热塑性弹性体的种类

热塑性
弹性体可概括
为通用TPE和工程TPE两个类
型，目前已发展到10大类30多个品种。从1938年德国
Bayer最早发现聚氨酯类TPE，1963年和1965年美国Phillips和Shell，开发出苯乙烯
—丁二烯—苯乙烯嵌段聚合物TPE，到70年代美欧日各国开始批量生产烯烃类TPE以来，技术不断创新，
新的TPE品种不断涌现，构成了当今TPE的庞大体系，使橡胶工业与塑料工业结合联姻大大向前迈进了一步。

制成不同形状。

5. 是良好的绝缘体。

6. 塑料可以用于制备燃料油和燃料气，这样可以降低原油消耗。

缺点

1. 回收利用废弃塑料时，分类十分困难，而且经济上不合算。

2. 塑料容易燃烧，燃烧时产生有毒气体。例如聚苯乙烯燃烧时产生甲苯，这种物质少量会导致失明，吸入有呕吐等症状，PVC燃烧也会产生氯化氢有毒气体，除了燃烧，就是高温环境，会导致塑料分解出有毒成分，例如苯等。

3. 塑料是由石油炼制的产品制成的，石油资源是有限的。

4. 塑料埋在地底下几百年才可以腐烂。