

## 美国杜邦TPEE(中国代理商)

产品名称	美国杜邦TPEE(中国代理商)
公司名称	鑫塑华（上海）塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	TPEE:热塑性聚酯弹性体 TPEE:杜邦官网 TPEE:杜邦中国
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13681985799 13681985799

## 产品详情

颜色

特性 抗紫外线;热稳定

应用领域 汽车应用;电气应用

TPEE 属于\*\*\*工程级弹性体，具有机械强度高、弹性好、抗冲击、耐蠕变、耐寒、耐弯曲疲劳性、耐油、耐化学药品和溶剂侵蚀等优点，具有良好的加工性，并可填充、增强及合金化改性，在汽车零部件、液压软管、电缆电线、电子电器、工业制品、文体用品、生物材料等领域得到了\*\*\*的应用。

TPEE的拉伸强度

与聚氨酯弹性体(TPU)相比，TPEE 压缩模量与拉伸模量要高得多，用相同硬度的TPEE和TPU 制作同一零件，前者可以承受更大的负载。在室温以上，TPEE弯曲模量很高，适宜制作悬臂梁或扭矩型部件，特别适合制作高温部件。TPEE 低温柔顺性好，低温缺口冲击强度优于其他TPE，\*\*\*耗性与TPU 相当。TPEE 具有\*\*\*的耐疲劳性能，与高弹性特点相结合，使该材料成为多次循环负载使用条件下的理想材料，适宜制作齿轮、胶辊、挠性联轴节、皮带等。

TPEE的耐化学介质性

TPEE具有极好的耐油性，在室温下能耐大多数极性液体化学介质(如酸、碱、胺及二醇类化合物)，其耐化学品的能力随其硬度的提高而提高。TPEE 对大多数有机溶剂、

燃料及气体的抗溶胀性能和抗渗透性能较好，对燃油渗透性仅为氯丁胶、氯磺化聚乙烯、丁腈胶等耐油橡胶的1/3-1/300。

本公司长期经营各种进口塑胶原料：

1、通用塑料：ABS、PP、HDPE、LDPE、LLDPE、HIPS、GPPS、PVC、EVA等。

2、尼龙系列：PA6、PA66、PA11、PA12、PA46、PA6T、PA9T、透明尼龙、增强尼龙、阻燃尼龙、增强阻燃尼龙、超韧耐寒尼龙。

3、工程塑料：POM、PBT、PMMA、PC、PPO、PPA、PPS、PPE、PETG、PEEK、PET、PEI、ASA等。

4、特殊塑料：

LCP、AES、PSF、PSU、PSO、EVOH、PC/ABS、PC/PBT、PC/PET、PA/ABS、PA/PPO、等。

5、热塑性弹性体：TPU、TPV、TPX、TPE、TPEE、TPR、SBR、SEBS、SM、K胶等。

6、塑胶原料有导电系列、抗静电系列、加铁氟龙系列、加铁氟龙加玻纤系列、加铁氟龙加碳纤系列、加碳纤系列、加纤防火系列等