

# TPEE粒子80D-82D注塑本色黑色颗粒海翠料tpee弹性体

产品名称	TPEE粒子80D-82D注塑本色黑色颗粒海翠料tpee弹性体
公司名称	永州佳铭塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	产品规格:25KG/包 供应量:长期供应 产地:广东东莞
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶商务中心三栋110号
联系电话	0158-18258561 15818258561

## 产品详情

### TPEE海翠料性能

具有优异的耐热性能，硬度越高，耐热性越好；在一百一至一百四十度连续加热十个小时基本不失重，在一百六十度和一百八十度分别加热十小时，失重仅百分之零点一，因而TPEE的使用温度非常高，短期使用温度更高，能适应汽车生产线上的烘漆温度，并且它在高低温下机械性能损失小。在一百二十度以上使用，其拉伸强度远远高于TPU，此外TPEE还具有出色的耐低温性能，脆点、硬度越低，耐寒性越好，大部分TPEE可在零下四十度下长期使用。由于高、低温时表现出的均衡性能，它的工作温度范围非常宽，可在零下七十度至两之间使用。具有jijia的耐油性，在室温下能耐大多数极性液体化学介质(如酸、碱、胺二醇类化合物)，但对卤代烃(氟里昂除外)及酚类的作用却无能为力，其耐化学品的能力随其硬度的提高而提高。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是好的，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三分之一至三百分之一；但耐热水性较差，添加聚碳酰亚胺稳定剂可以明显改善其抗水解性能。在很多不同条件下，如在水雾、臭氧、室外大气老化等条件下，化学稳定性优良。象大多数弹性体一样，在紫外光作用下会发生降解，因此对于室外应用或制品受阳光照射的条件，配方中应添加紫外光防护助剂，其中包括炭黑和各种颜料或其它屏蔽材料;此外TPEE还具有不同程度的水解性。

### TPEE海翠料用途

主要用于要求减震、耐冲击、耐曲挠、密封性和弹性、耐油、耐化学品并要求足够强度的领域。如：聚合物改性、汽车部件、耐高低温电线护套、液压软管、鞋材、传动皮带、旋转成型轮胎、挠性联轴节、消音齿轮、电梯滑道、化工设备管道阀门中的防腐耐磨耐高低温材料等。TPEE高性能的产品牌号有美国杜邦公司的TPEE 5526,5556，4056，4069等，广泛用于电线电缆以及密封件等。