

tpee美国杜邦一级代理商-tpee美国生产

产品名称	tpee美国杜邦一级代理商-tpee美国生产
公司名称	上海（佰塑）国际贸易有限公司
价格	16.66/吨
规格参数	原产原包:官方 急速发货:双E料-代理 全国派送:杜邦公司品牌
公司地址	上海市嘉定区菊园新区平城路811号1幢16楼1611室J（注册地址）
联系电话	13621680804 13621680804

产品详情

美国杜邦品牌一级总代理商(TPEE塑料的TPEE低温柔顺性好低温缺口冲击强度优于其他TPE，耐磨耗性与TPU相当。在低应变条件下，TPEE具有优异的耐疲劳性能且滞盾损失少，这一特点与高弹性相结合，使该材料

成为多次循环负载使用条件下的理想材料，齿轮、胶辊、挠性联轴节、皮带均可采用。

坚硬因而适宜制作悬臂梁或扭矩型部件，特别适合制作高温部件。

美国杜邦品牌一级总代理商(TPEE塑料的热性能

TPEE具有优异的耐热性能，硬度越高，耐热性越好;TPEE在110~140 连续加热10h基本不失重，在160和180 分别加热10h，失重仅为0.05%和0.1%，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(150~160)，

并且它在高低温下机械性能损失小。TPEE在120 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，TPEE脆点低于-70 并且硬度越低，耐寒性越好，大部分TPEE可在-40 下长期使用。由于TPEE在高、低温时表现出的均衡性能，

它的工作温度范围非常宽，可在-70~200 使用。

杜邦(美国)塑料正版-(佰塑公司中国总代理商)TPEE系列 Hytrel HTR8586 BK320 TPC-ET 热稳定性、抗氧化性

杜邦(美国)塑料正版-(佰塑公司中国总代理商)TPEE系列 Hytrel RS 40F3 NC010 TPC-ET 用于工程配件、设备/机械部件

杜邦(美国)塑料正版-(佰塑公司中国总代理商)TPEE系列 Hytrel RS 40F5 NC010 TPC-ET 用于工程配件、设备/机械部件

杜邦(美国)塑料正版-(佰塑公司中国总代理商)TPEE系列 Hytrel 3078 TPC-ET 注吹成型|注射成型|挤出吹塑成型

杜邦(美国)塑料正版-(佰塑公司中国总代理商)TPEE系列 Hytrel 4056 TPC-ET 注射成型|挤出成型

美国杜邦品牌一级总代理商(TPEE塑料的力学性能

通过对软硬段比例的调节，TPEE的硬度可以从邵氏30-82D，其弹性和强度介于橡胶和塑料之间。与其它热塑性弹性体相比，在低应变条件下，TPEE模量比相同硬度的其它热塑性弹性体高。当以模量为重要的设计条件时，用TPEE可缩小制品的

横截面积，减少材料用量。TPEE具有极高的拉伸强度。与聚氨酯(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，而低温时又不象TPU那样过