

# 日本东丽TPEE (东丽全系列)中国

产品名称	日本东丽TPEE (东丽全系列)中国
公司名称	苏州众思诚新材料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆模具城13号
联系电话	13564996490

## 产品详情

产品名称：日本东丽TPEE

产地：日本

加工性能：注塑成型、挤出成型

热塑性聚酯弹性体简称TPEE，外观为颗粒状，白色或米黄色或透明色，是含有聚酯硬段和聚醚软段的嵌段共聚

物。TPEE具有橡胶的弹性和工程塑料的强度，与橡胶相比，它具有更好的加工性和更长久使用时间，与工程塑

料相比，其具有更好的柔韧性和动态力学性能，而与工程塑料具有同样高强度的特点。

TPEE性能特点：（1）具有优异的力学性能，如耐磨性、高回弹性、高强度、高冲击强度、抗蠕变性、耐疲

劳性等；（2）具有优异的耐热性能和耐寒性，硬度越高，耐热性越好，硬度越低，耐寒性越好，它的工作温度范

围非常宽，可在-70~200 使用；（3）具有优异的耐老化性；（4）回收可利用率高等。

TPEE应用范围：（1）主要用于汽车部件，如天线、发动机进气管、传动轴防尘罩、气囊壳体、汽车燃料蒸

汽管、气制动管等；（2）电子电器部件，如手机天线、电线电缆等；（3）垫片、密封盖、溜冰鞋轮、耐高低温

电线护套、静音齿轮、轴承等；