

# 弹性体TPEE 663 生产厂商 Celanese泰科纳

产品名称	弹性体TPEE 663 生产厂商 Celanese泰科纳
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:TPEE塑胶原料 型号:663 产地:泰科纳
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

## 产品详情

弹性体TPEE 663 生产厂商 Celanese泰科纳

TPEE（热塑性聚酯弹性体）是含有聚酯硬段和聚醚软段的嵌段共聚物。其中聚醚软段和未结晶的聚酯形成无定形相聚酯硬段部分结晶形成结晶微区，起物理交联点的作用。TPEE具有橡胶的弹性和工程塑料的强度；软段赋予它弹性，使它象橡胶；硬段赋予它加工性能，使它象塑料；与橡胶相比，它具有更好的加工性能和更长的使用寿命；与工程料相比，同样具有强度高、柔韧性和动态力学性能更好。

TPEE具有橡胶的弹性和工程塑料的强度；软段赋予它弹性，使它象橡胶；硬段赋予它加工性能，使它象塑料；与橡胶相比，它具有更好的加工性能和更长的使用寿命；与工程料相比，同样具有强度高、柔韧性和动态力学性能更好。

TPEE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、化工设备管道阀件中的防腐耐高低温材料等。

TPEE使用温度范围：-100 ~ +180 ，硬度范围为26 ~ 75D ，

TPEE 为我公司主要产品，结构强度高、耐蠕变性好、回弹性、抗冲和耐弯曲疲劳 尺寸稳定，在低温时具有柔韧性，在高温下也能保持良好的性能，能抵制许多工业化学品、油和溶剂导致的腐蚀。

TPEE分为：级、有卤环保防火级、低烟无卤防火级、吹塑级、挤出级、改性级

TPEE成型加工指南 TPEE具有耐水解性，不与空气中的水分反应，它有微弱的吸水性，为了制件的，在使用前需要干燥(虽然水份含量在0.1%以下时，挤出和模压加工时不会产生缺陷)

## 泰科纳Riteflex弹性体TPEE 663物性表特点应用

特点：中等模量，硬度63D，热塑性聚酯弹性体，回弹性40%，模头温度215-235℃，熔点210℃，维卡软化点195℃。

生产厂商：Celanese泰科纳

弹性体TPEE 663, 生产厂商TPEE, Celanese泰科纳