

耐磨损 tpee 美国杜邦 4047 高韧性 抗老化 垫圈 电线电缆

产品名称	耐磨损 tpee 美国杜邦 4047 高韧性 抗老化 垫圈 电线电缆
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TPEE 塑胶原料 型号:4047 特性:耐磨 高韧性 抗老化
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

耐磨损 tpee 美国杜邦 4047 高韧性 抗老化 垫圈 电线电缆

tpee 美国杜邦 4047的发展简史：

1972年，美国DuPont公司和日本Toyobo公司率先开发出TPEE，商品名分别为Hytrel和Pelprene。

随后，Hochest-Celanese、GE、Eastman、AKZO(DSM)等世界大公司相继开发出了各种牌号的TPEE产品，商品名各为Ritefex、Lomod、Ecdel和Arnitc。

而国产的TPEE，也开发出了自己的品牌，武汉东南祥泰公司开发的南泰牌TPEE，在国内也受到了相当的好评。

热塑性聚酯弹性体（TPEE）与橡胶相比，

具有更好的加工性能和更长的使用寿命；与工程塑料相比同样具有强度高的特点，柔韧性和动态力学性能更好。对大多数用途来说，TPEE可以直接使用，

若有特殊要求，可添加相应助剂以满足要求。

TPEE的特性是:1. 优异的抗弯曲疲劳性能2. 极好的瞬间高温性能3. 优异的耐冲击性能,尤其是在低温(-40)4. 良好的抗撕裂性和耐磨性5.

出色的耐化学性和耐候性6. 优异的电性能7. 优异的电荷承受能力8.
与ABS，PBT和PC等材料具有极好的粘结性9. 与油漆，胶水和金属均具有极好的粘结性10.

加工的多样性和易于加工，熔融流动性好，熔融状态稳定，收缩率低，结晶速度快。由于TPEE具有突出的机械强度、优良的回弹性和宽广的使用温度等综合性能，在汽车制件、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广泛的应用，其中在汽车工业中的应用*广，占70%以上。

美国杜邦 tpee,TPEE4047, 耐磨损 tpee ,高韧性tpee,TPEE塑胶原料