

美国杜邦TPEE/G3548L代理

产品名称	美国杜邦TPEE/G3548L代理
公司名称	东莞市永盛发塑料有限公司
价格	33.00/千克
规格参数	TPEE:耐低温 TPEE:耐化学 TPEE:抗冲击
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑金国际10栋
联系电话	0769-88038685 13620080577

产品详情

TPEE美国杜邦/DuPont Hytrel 5526 应用：

1、汽车工业：尤其是引擎盖下的零部件被认为是聚酯弹性体的主要应用领域。用聚酯弹性体制作的传动轴防尘罩已被大量生产，以此取代传统的氯丁橡胶制成的传动轴防尘罩。后来又被用来制作安全气囊壳体和进气管。现在，从线缆到汽车内饰件都已用嵌段聚酯弹性体来生产。而所有这些部件在低至-40℃，高至130℃时都具有非常好的柔韧性。目前，中高档和高档防尘罩均采用TPEE生产。2、工业应用：广泛用于各种工业零部件中，如兼具耐热、耐油，使用寿命长的液压管。由于TPEE的内在稳定性，因此可用于带有铜或金属编织层的液压管。同时由于具有优良的耐磨性和抗蠕变性，还可用来制作各种传送带和输送带。

3、运动休闲业：体育用品。在运动鞋中，聚酯弹性体主要用来制作鞋底的气的内衬，同时也可用于冬季体育用品中。高尔夫球也会用到聚酯弹性体。紧贴着高尔夫球表层下的内层常常以这种材料制作，充分利用了聚酯弹性体优异的能量吸收性能。该领域的其他应用还有轻击棒和球杆把手等。另外，寝具也可使用聚酯弹性体制成。用TPEE制成的床垫弹簧，在产品使用周期内富有弹性而且无需担心变形问题，聚酯弹性体的模量范围可以根据个人身形的不同而使床垫弹簧形成不同的弯曲程度，令消费者更舒适。4、薄膜应用：聚酯弹性体中软段的化学特性决定了它是生产透气性薄膜的优异材料。主要应用于带有弹性和透气性的衣物内衬上。另外，聚酯弹性体优异的耐磨性和负载承受能力使其可作为铁轨的减震材料。5、移动电话：PEE生产周期短、重量较小，可应用于手机键盘、手机天线壳体和密封件等。将遥控器的按键从传统的硅橡胶改用TPEE来制作，效果相当理想。