

# TPEE 美国杜邦 HTR237BG BK320 吹塑级 高滑动高性能聚酯弹性体

产品名称	TPEE 美国杜邦 HTR237BG BK320 吹塑级 高滑动高性能聚酯弹性体
公司名称	东莞市塑正塑化有限公司
价格	68.00/KG
规格参数	
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号12栋118室
联系电话	13592777159 15217378667

## 产品详情

TPEE的应用及优点：1、天线：其优异的耐外部环境、耐臭氧、耐紫外线、耐候性、可以减少信号接收损失；优异的手感是汽车天线和手机天线的选择。2、发动机进气管：加工进气管的方法通常采用3-D或负压式吹塑，这是一种用相对简单而且低成本的模具来制作较长的中空管的成型技术。方便简单的安装和加工工艺使得TPEE在这一零部件的生产中得到广泛应用。吹塑成型可以减少部件的数量和安装流程，从而使部件成本小于传统橡胶方案。3、传动轴防尘罩：TPEE聚酯弹性体相对于氯丁橡胶在防尘罩的应用有以下优点：a、减轻50%的重量，缩短90%的成型周期；b、优良的耐化学性能和耐疲劳性；c、离心膨胀率低；d、可回收使用；e、耐臭氧性能。4、安全气囊壳体：产品用于汽车安全气囊壳体可以达到以下要求：a、从-35 到85 所需要的刚性；b、在打开时没有爆裂和碎片；c、在打开时，能保证系统固定在原位；d、壳体能承受前端的撞击；e、15年使用寿命；f、可以喷涂，且不影响功能。5、汽车燃料蒸汽管：优异的耐化学性能和低燃料渗透性，可用于燃料蒸汽管。6、液压管：该用途中，TPEE主要用于增强管内层，其优异的耐油性使其具有近6年的使用寿命，同时在60-80 的工作环境下，可以轻易达到SAE 100R7标准。7、充气管：TPEE优异的耐压性能、的蠕变性能及螺旋回弹性也好于PA 11和TPU，很适合用于充气螺旋管。8、气制动管：卡车通过气制动管来进行制动，TPEE制成的气制动管符合ISO 7628标准。9、堵盖、密封盖：产品出色的耐化学性和耐候性，使其用于密封汽车结构件以防止腐蚀，比其他的弹性体有更加性能及更长的使用寿命。10、消音齿轮：产品可以用于电子器件和玩具的齿轮；比如CD/DVD的滑轨部分。还可以用于便携摄像机的内部件。11、电子器件和光缆挤出系列产品非常适用于直接与铜接触的光缆产品。表现出良好的耐热性，弹性，蠕变性能和绝缘性能。应用在电缆，机械手，通讯线备等方面。