

TPEE美国杜邦YM350BK

产品名称	TPEE美国杜邦YM350BK
公司名称	东莞市龙煌塑胶原料有限公司
价格	40.00/公斤
规格参数	品牌:美国杜邦 牌号:YM350BK 加工方式:注射成型
公司地址	东莞市谢岗镇稔子园村泰诚塑料市场东塑五路6栋5105号1楼
联系电话	89386271 15118421178

产品详情

Hytrek YM350BK

杜邦TPEE应用及优点：(1)天线:其优异的耐外部环境,耐臭氧,耐紫外线,耐侯性,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z佳选择。(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的流程,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:KEYFLEX TPEE-S系列产品用于汽车安全气囊壳体可以达到以下要求:-从-35 到85 所需要的刚性 -在打开时没有爆裂和碎片 -在打开时,能保证系统固定在原位 -壳体能承受前端的撞击 -15年使用寿命 -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,1163D和1172D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、极好的蠕变性能及螺旋回弹性也好于PA11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:KEYFLEX产品出色的耐化学性和耐侯性,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优异性能及更长的使用寿命。(10)齿轮消音齿轮:KEYFLEX(卡福力士)BT系列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。消音齿轮KEYFLEX BT-1063D已用于CD/DVD机的生产具有良好的形状稳定性,耐磨性和低噪音等性能。(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

应用举例:软管套,以及液压软管带、管道、密封材料;体育用品的薄膜及部件等,包括高尔夫球的表皮层;应用成型材料、汽车部件、带类、软硬管道;燃料水槽part、密封剂、各种齿轮类、键区、电话天

线、Phos类、压缩弹簧、管覆层、Inline-skate roller；齿轮、轴承、电话线包线。