

# TPEE Hytrel 6356新塑语塑料供应

产品名称	TPEE Hytrel 6356新塑语塑料供应
公司名称	新塑语塑胶原料有限公司
价格	38.00/kg
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:6356 产地:美国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆国际17-6
联系电话	15501593323

## 产品详情

TPEEHytrel6356新塑语塑料供应

我公司现货供应[TPEE美国杜邦]以下进口原装塑料.欢迎来电咨询订购海翠料TPEE美国杜邦;3046 , 4053 FG , G4074,G4774,G5564,HTR4275,HTR8068,G3548L,G4078W,G5544,3078,4056,4068,4068FG,4069,4556,5526,555HS,5556,6356,7246,HTR6108 , 8238

TPEE美国杜邦Hytrel6356江浙沪一级代理原厂原包/概述：

杜邦TPEE塑料，我们习惯称之为海翠料，这是一种热塑性的聚酯弹性塑料，之所以说它是聚酯，是因为它本身是一种内含聚酯硬段和聚醚软段的一种共聚物质，它不仅具有橡胶的高弹性性能，还具备工程塑料的高强度性能，是一种相对来说性能比较复杂和多变的一种材料，它本身内含的聚醚软段赋予了它和橡胶一样的弹性，而另一种聚酯硬段，则让它能够像工程塑料一样具备加工性，但是在承载橡胶和工程料性能的同时，它却比两者更为优异，和橡胶相比，它的使用寿命更长，加工性能更好，和工程塑料相较而言，虽然都同样具有高强度的特点，但是它的柔韧性和动态的力学性能却比工程塑料更为突出。

美国杜邦TPEEHytrel6356江浙沪一级代理原厂原包/特性：

TPEE塑料，耐热性能很好，并且它的硬度如果表现的越高的话，那么耐热性能就越好，它能够在110摄氏度至140摄氏度高温的范围内进行十个小时的加热，而保持不失重，即使是在160摄氏度至180摄氏度的高温范围内，同样进行十个小时的加热，也只会失重百分之零点零五，也由此可以知道，海翠料的使

用温度是非常高的，短期使用的话，使用的温度则更高，它的高温使用能够使用于汽车线上的烘漆温度，并且无论是在高温或者低温的环境下，它机械性能方面的损失几乎是微乎其微的。硬度30D，非脱色剂，对于像成型传统热塑性技术，熔体铸造和挤压;出色的抗冲击性下降到-40 ° C。

美国杜邦TPEEHytrel6356江浙沪一级代理原厂原包/应用及优点：

- 1.天线应用：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选择。
- 2.发动机进气管应用：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.传动轴防尘罩应用：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.安全气囊壳体应用：KEYFLEXTPEE-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.液压管应用：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SAE100R7标准。
- 7.充气管：TPEE优异的耐压性能、优异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.气制动管应用：卡车通过气制动管来进行制动，TPEE制成的气制动管符合ISO7628标准。
- 9.堵盖、密封盖应用：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|KEYFLEXBT-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-skateroller；齿轮、轴承、电话线包线。

美国杜邦TPEEHytrel6356江浙沪一级代理原厂原包应用：

在消防软管和其他平整的软管应用中，杜邦TPEE将为你提供多种规格的材料，这是薄于硫化橡胶管，软管更轻，更容易处理。它可用于在SAE100R7和R8热塑性液压软管，它提供更轻的重量和更广泛的颜色选择的优点，他提供了一个独特的机械，物理和化学组合性能，符合他们要求的苛刻条件，且具有良好的流动特性，热稳定性优异，在正常的熔融操作条件下，不会有挥发性气体，且在生产过程中具有高灵活性，即便在停机（10-15分钟），任然可不清楚设备而恢复继续生产，杜邦的TPEE材料通常采用特殊的防潮袋包装，但是为了达到理想的制造效果，一般树脂的水分应含量低于0.1%，以确保高品质的成型品，Hytrel塑料在高温条件下是吸湿的，再这种状态中如果长期暴露会吸收空气中的水分而导致聚合物的水解降解，这种降解不会出现视觉缺陷，但是会减低材料的物理性能，出现发脆及低耐疲劳性，因此在加工前，必须充分的对材料进行干燥处理，TPEE余料的清楚可以采用低或高密度聚乙烯树脂，建议清除时气缸机器保持关闭，气体的排气可产生高温或较长的停留时间。

华东地区一级供应商苏州新塑语工程塑料有限公司销售供应美国杜邦HytrelTPEE6356江浙沪一级代理原厂原包，童嫂无欺，欢迎来电咨询订购，美国杜邦海翠料HytrelTPEE6356抗紫外线耐热稳定稳定性弹性体材料现货供应原厂美国杜邦TPEEHytrel6356。美国杜邦TPEEHytrel6356