

# 101-64BK 美国 TPV埃克森101-64BK耐热

产品名称	101-64BK 美国 TPV埃克森101-64BK耐热
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

## 产品详情

我是TPV，这是我的简历！

TPV是Thermoplastic Vulcanizate的简称，中文名称为热塑性三元乙丙动态硫化弹性体或热塑性三元乙丙动态硫化橡胶，是高度硫化的三元乙丙橡胶EPDM微粒分散在连续聚丙烯PP相中组成的高分子弹性体材料。 ，小编就从产业链的角度来为大家讲解一下——TPV。让大家对这个材料有一个清晰的认识。

一 什么是TPV？

塑料相和橡胶相在熔融共混过程中，将橡胶进行硫化，得到的粒状硫化橡胶相以微区相态稳定地存在于塑料相中，这种方法制得的原料材料称为动态硫化型热塑性弹性体，热塑性硫化橡胶(英文为ThermoplasticVulcanizate)，简称为TPV。

注：橡胶相从连续相变成分散相，细小颗粒均匀分散到塑料相中，具有“海——岛”结构，当然，岛的数量比太平洋上的岛分布要更多，更密；而一切工艺的基础，就是为了实现

相反转的过程。设备，工艺，硫化剂含量，第三单体多少，塑料含量多少都是由此决定。

## 1.TPV的分类