

## TPV/埃克森美孚/241-55 挤出级 吹塑级 注塑级 高流动TPV

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | TPV/埃克森美孚/241-55 挤出级 吹塑级 注塑级 高流动TPV |
| 公司名称 | 上海宏亿发新材料有限公司                        |
| 价格   | 26.60/kg                            |
| 规格参数 | 品牌:TPV<br>型号:241-55<br>特性级别:高流动 注塑级 |
| 公司地址 | 上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层             |
| 联系电话 | 13681612288                         |

### 产品详情

埃克森美孚Santoprene系列TPV 型号介绍特点以及简介；热塑性硫化橡胶（英文为Thermoplastic Vulcanizate），又称聚烯烃合金热塑性弹性体,简称为TPV。TPV主要由二部分组成，一是塑料，作为连续相，二是橡胶作为分散相。通常橡胶需要与软化油或增塑剂与之配合。硫化剂和一些辅助助剂也是必不可少的。另外为了降低成本或者提高某方面的性能，一些无机填料会被添加。TPV热塑性三元乙丙动态硫化弹性体/橡胶的主要性能：1、TPV可在 - 60 ~ 135 温度范围内使用，应用温度范围广泛；2、TPV硬度范围在25A ~ 65D之间，可以满足广泛的硬度要求；3、TPV具有较好的耐候性，具有优异的抗老化、耐臭氧和耐紫外线性能；4、TPV使用时不需要硫化，可直接通过注射、挤出、压延、吹塑等方式加工成型，能缩短加工工艺流程，降低加工成本；5、TPV耐环境性能类似三元乙丙橡胶（EPDM），耐油耐溶剂性能与氯丁橡胶类似；6、TPV易于焊接、可重复使用、环保无毒。