

# TPV 埃克森美孚Exxonmobil 8271-55B100 代理

产品名称	TPV 埃克森美孚Exxonmobil 8271-55B100 代理
公司名称	苏州聚元利塑化有限公司
价格	34.00/KG
规格参数	品牌:美孚Santopren 型号:8271-55B100 产地:美国
公司地址	太仓市浮桥镇新港中路2号7-8幢09室
联系电话	13776183933

## 产品详情

代理：TPV(硫化热塑性弹性体) 8271-55B100 埃克森美孚Exxonmobil Santoprene TPV

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。TPV常温下的物理性能和功能类似于热固性橡胶，在高温下表现为热塑性塑料的特性，可以快速经济和方便地加工成型。TPV热塑性三元乙丙动态硫化弹性体/橡胶将硫化橡胶材料通过动态硫化使三元乙丙橡胶EPDM以低于2微米尺寸的微粒分散在聚丙烯PP塑料基体中，把橡胶与塑料的特性很好的结合在一起，得到综合性能优异的高性能弹性体材料。

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。

埃克森美孚ExxonMobil Santoprene系列TPV型号介绍：

TPV 美国埃克森美孚 8221-75M300

TPV 美国埃克森美孚 8221-85M300

TPV 美国埃克森美孚 8223-35

TPV 美国埃克森美孚 8271-55

TPV 美国埃克森美孚 8271-55B100

TPV 美国埃克森美孚 8271-65

TPV 美国埃克森美孚 8271-75

TPV 美国埃克森美孚 8281-35MED

TPV 美国埃克森美孚 8281-45MED

TPV 美国埃克森美孚 8281-55MED

TPV 美国埃克森美孚 8281-65MED

TPV 美国埃克森美孚 8281-90MED

TPV 美国埃克森美孚 8291-55PA

TPV 美国埃克森美孚 8291-70PA

TPV 美国埃克森美孚 8291-85TL

TPV 美国埃克森美孚 8451-87

TPV 美国埃克森美孚 8621-60

TPV 美国埃克森美孚 9101-45

TPV 美国埃克森美孚 9101-55