

耐磨级TPV 美国塞拉尼斯 9101-85 抗化学 尺寸稳定 垫圈 密封件

产品名称	耐磨级TPV 美国塞拉尼斯 9101-85 抗化学 尺寸稳定 垫圈 密封件
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TPV塑胶原料 型号:9101-85 用途:垫圈 密封件
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

耐磨级TPV 美国塞拉尼斯 9101-85 抗化学 尺寸稳定 垫圈 密封件

9101-85

热塑性硫化橡胶|TPV

埃克森美孚

物性信息：

基本性能额定值单位测试方法

0.978

机械性能额定值单位测试方法

5.31

拉伸强度	9.93
延伸率	650
撕裂强度	42
硬度(shoreA)	91

1. TPV 美国塞拉尼斯 9101-85 的定义

TPV,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。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,简称为TPV。

2. TPV 美国塞拉尼斯 9101-85 的分类

TPV根据组成主要可以分为六类

类别	硬度	软段(硫化剂)
----	----	---------

TPV-PP/EPDM	PP	EPDM+硫化剂
-------------	----	----------

TPV-PP/NBR	PP	NBR+硫化剂
------------	----	---------

TPV-PP/NR	PP	NR+硫化剂
-----------	----	--------

TPV-PP/IIR	PP	IIR+硫化剂
------------	----	---------

生物基TPV	PLLA	ACM和MVQ+硫化剂
--------	------	-------------

STPV TPSiV	TPU	硅橡胶+硫化剂
------------	-----	---------

