

## 埃克森美孚TPV 101-80

产品名称	埃克森美孚TPV 101-80
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	商品名:santoprene 品牌:山都坪TPV 型号:101-80
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

## 产品详情

挤出

根据特定的挤出性能标准设计和发布

121 系列，专为改善耐紫外线性能而设计

### Santoprene101-80 TPV产品描述

它是热塑性弹性体（TPE）系列中的一种软质、黑色、通用型热塑性硫化弹性体（TPV），这种材料同时具有良好的物理性质和耐化学性，适用于广泛的领域。山都平101-80 TPV 是剪切速率依赖型产品，可在常规热塑性注塑成型、挤出成型、吹塑成型、热成型或真空成型设备上加工。它是聚烯烃基产品，可以完全回收利用。

## 埃克森美孚santoprene 101-80

规格：TPV

型号：101-80

产地：欧美

品牌：ExxonMobil Chemical(埃克森美孚)

包装说明：25kg袋装

产品简介：santoprene山都平（TPV）101-80是一种软质、黑色、通用型热塑性硫化弹性体（TPV），这种材料同时具有良好的物理性质和耐化学性，适用于广泛的领域。

### Santoprene101-80 TPV应用特点

用于电线电缆和柔性照明产品的聚合物材料部件；

推荐用于要求优异耐挠曲疲劳性能的应用；

具有优异的耐臭氧性能；

符合RoHS规范，NSF认证。

### Santoprene101-80 TPV物性参数

性能	数值	单位	测试标准
密度	0.96	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
邵氏硬度（邵A，23℃，2mm）	86		ISO 868
拉伸应力（100百分之，横向流量，23℃）	4.7	Mpa	ASTM D412
拉伸断裂强度（横向流量，23℃）	11.1		
断裂伸长率（横向流量，23℃）	540	%	
压缩永久变形（70℃，22hr，类型1）	41	ASTM D395B	
压缩永久变形（125℃，22hr，类型1）	47		
脆化温度	-60		ASTM D746
RTI Elec	90	UL746	
RTI Str（1.1mm）			
阻燃等级（1.1mm）	HB		UL-94

### 山都平101-80 TPV挤出工艺条件

干燥温度	82.2
干燥时间	3.0hr
熔体温度	202
模具温度	204
背压	