

## TPV 8291-70PA、8291-85PA紫外线稳定 注塑级 挤出级

产品名称	TPV 8291-70PA、8291-85PA紫外线稳定 注塑级 挤出级
公司名称	东莞市越泰新材料有限公司
价格	25.00/件
规格参数	美国Santopre:15 g/10 min 8291-70PA:熔指10 美国S:9.0 kJ/m
公司地址	东莞市樟木头莞樟路23号五号
联系电话	180-98275951 13450060513

### 产品详情

美国Santoprene : TPV 8291-70PA、8291-85PA、它的设计适用于需要良好的弹性，外观及密封特性。这品位Vyram冠捷是剪切依赖，可以在常规的热塑性塑料加工设备，注塑，挤出或吹塑。这是聚烯烃基础和完全回收。具有优异的耐温性,耐老化性(耐紫外线和臭氧),与聚烯烃有优异的粘结性能,压缩变形性小等特点,该材料橡胶感强,电性能优异,着色性好,具有优异的抗动态疲劳性,很高的抗撕裂性这种材料结合良好的物理性能和耐化学性，用于广泛的注塑成型应用。这种等级的热塑性冠捷是剪切依赖，并能使用常规的热塑性塑料注塑成型设备。TPV是一系列高性能热塑性弹性体的理想相结合的特点，硫化橡胶，如灵活性和低压缩，与热塑性塑料加工方便。拟合进入中程成本和性能的频谱都热塑性和热固性橡胶，热塑性冠捷接受范围广泛的工业和消费产品应用，热塑性热塑性弹性体具有良好的耐挠曲削减增长，同时，高撕裂强度和极好的抗疲劳，和良好的抗许多酸，碱和水的解决办法。

# ExxonMobil Santoprene 8291-70PA Thermoplastic Elastomer

Thermoplastic Vulcanizate Elastomer (TPV)

## 产品说明：

A soft, colorable, specialty thermoplastic vulcanizate (TPV) in the thermoplastic elastomer (TPE) family. It is especially formulated to bond to PA-6 and blends thereof for applications where hard/soft combinations are required. This grade of Santoprene TPV is shear-dependent and can be processed on conventional thermoplastics equipment for injection molding or extrusion. It is polyolefin based and completely recyclable.

Information provided by Advanced Elastomer Systems

## 物性信息：

物理性能	额定值 (公制)	额定值 (英制)	测试方法	0.930 g/cc
机械性能	额定值 (公制)	额定值 (英制)	测试方法	70
				@Thickness 2.00 mm
抗张强度(断裂)				3.72 MPa
极限抗拉强度				2.55 MPa
伸长率 (断裂)				380 %
撕裂强度				17.7 kN/m
**压缩				39 %
				79 %
加工性能	额定值 (公制)	额定值 (英制)	测试方法	175 - 230 ° C

## 材料描述测试方法