

# 埃克森美孚 TPV包金属包塑胶

产品名称	埃克森美孚 TPV包金属包塑胶
公司名称	东莞市浩铭塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:埃克森美孚 型号:TPV包金属 产地:美国
公司地址	广东东莞市樟木头镇先威大道塑金国际12栋
联系电话	18819118112

## 产品详情

埃克森美孚 TPV包金属包塑料简单介绍：热塑性硫化橡胶，聚烯烃合金热塑性弹性体(热塑性弹性体又称人造橡胶或合成橡胶。其产品既具备传统交联硫化橡胶的高弹性、耐老化、耐油性各项优异性能，同时又具备普通塑料加工方便、加工方式广的特点。可采用注塑、挤出、吹塑等加工方式生产，水口边角粉碎后直接二次使用。),简称为TPV，弹性是一个物理学名词，与挠性相对，在物理学和机械学上，弹性理论是描述一个物体在外力的作用下如何运动或发生形变。弹性在不同的领域有着有联系但是截然不同的意义。

埃克森美孚 TPV包金属包塑料主要生产厂家有应用很广、产品性能全面、知名度高原美国三都坪，美国三都坪TPV在2013年正式被美国埃克森美孚正式收购！之后产地都以埃克森美孚出产！商品名Santoprene未有更改！产品原来的包装袋有改新包装！包装正面的风格由以前的一块大绿改成很有流水性的条绿，上下对称协调！外观让积极舒展。产品性能也有细微的改良！分子结构和特性:三元乙丙是乙烯、丙烯和非共轭二烯烃的三元共聚物。二烯烃具有特殊的结构，只有两键之一的才能共聚，不饱和的双键主要是作为交链处。另一个不饱和的不会成为聚合物主链，只会成为边侧链。三元乙丙的主要聚合物链是完全饱和的。这个特性使得三元乙丙可以抵抗热，光，氧气，尤其是臭氧。

埃克森美孚包胶级TPV部分型号跟说明：

TPV Santoprene 101-45W255 TPV 铜接触稳定;低压缩集; Oz /家电部件;垫片;密封件

TPV Santoprene 101-55W255 TPV 铜接触稳定;低压缩集; Oz /家电部件;垫片;密封件

TPV Santoprene 121-40B260 TPV 可回收材料户外应用

TPV Santoprene 121-50E500 TPV 良好的熔体强度;耐臭氧;可回收的马/汽车应用;汽车外饰; //

TPV Santoprene 121-50M100 TPV 耐化学性;抗疲劳; Good Dimens /汽车应用;汽车外饰; //

TPV Santoprene 121-55W241 TPV /良好的撕裂力;耐臭氧;可回收的马/汽车应用;汽车外饰; //

TPV Santoprene 121-58W175 TPV 耐化学性;受控模具膨胀; Good Mel /汽车应用;汽车外饰; //

TPV Santoprene 121-60M200 TPV 耐化学性;良好的尺寸稳定性;去/汽车应用;户外应用

TPV Santoprene 121-62M100 TPV 耐化学性;抗疲劳; Good Dimens /汽车应用;汽车外饰; //

TPV Santoprene 121-65B200 TPV 可回收材料户外应用

TPV Santoprene 121-65M300 TPV 耐化学性;良好的尺寸稳定性;去/汽车应用;汽车外饰; //

TPV Santoprene 121-67W175 TPV 耐化学性;受控模具膨胀; Good Mel /汽车应用;汽车外饰; //

TPV Santoprene 121-70B230 TPV 可融合性;低摩擦;耐臭氧; Recycl /汽车应用;汽车外饰; //

TPV Santoprene 121-70B260 TPV 可回收材料户外应用

TPV Santoprene 121-70M350 TPV 可回收材料户外应用

TPV Santoprene 121-73W175 TPV 耐化学性;受控模具膨胀; Good Mel /汽车应用;汽车外饰; //

TPV Santoprene 121-75M100 TPV 耐化学性;抗疲劳; Good Dimens /汽车应用;汽车外饰; //

TPV Santoprene 121-75M200 TPV 耐化学性;良好的尺寸稳定性;去/汽车应用;户外应用

TPV Santoprene 121-79W233 TPV 可融合性;良好的粘合力;低温Flexib /汽车应用;汽车外饰;

埃克森美孚 TPV包金属包塑料应用范围广：

A,在汽车工业领域里常用到的

1、汽车电子电器部件、发动机密封条、密封圈、垫圈、防水圈系列；

2、还有汽车防尘罩、挡泥板、通风管、汽车门缝，玻璃密封条，缓冲器、波纹管、进气管等根据产品需求选择不同硬度的产品及性能；

3、TPV有阻燃，防静电特性所以在汽车高压点火线领域也可以大力使用。可耐30-40KV电压，可满足UL 94 V0阻燃要求；

B,生活领域用品：在生活中TPV与我们也是息息相关的。每天要接触到好几次！

a、手柄，手动工具、电动工具、除草机等园艺设备的零部件；

b、家用电器上使用的垫片、冰箱密封条、微波炉电磁炉密封件，消毒柜等等；

c、剪刀柄、牙刷柄、鱼竿、运动器材、厨房用品等产品的手柄握把；

d、化妆品瓶盖、饮料食品包装袋、卫浴用品件、医疗瓶跟部分用品上及医疗器械等产品的各类产品；

e、各种轮子、蜂鸣器、管件、皮带等接头的软质部件。

f、针塞、瓶塞、吸管、套管等软胶件；

g、电筒外壳、儿童玩具、玩具轮胎、高尔夫球杆手柄等。

这些产品跟包胶类TPV都有关系！包胶类包括，包普通塑胶，包工程塑料（PA6、PA66、PC、PC/ABS、POM赛钢料），包加纤类改性塑料等！包金属：钢、铁、铜、铝、铝合金等

埃克森美孚 TPV包金属包塑料的应用极其广泛的，也跟生活是息息相关的！如生活用品，电机电器，电子设备，影视道具。