

TPV山都坪（美国进口）供应商

产品名称	TPV山都坪（美国进口）供应商
公司名称	上海格铁新材料有限公司
价格	36.50/公斤
规格参数	美国山都坪:全系列 111-35:代理商 美国产地:塑料代理
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1号
联系电话	13761530450

产品详情

上海格铁公司长期供应TPV美国山都坪（埃克森美孚）一级授权代理商 地区代理 原材料哪里有卖 生产商代理商？多少钱一吨？加纤 纯环氧树脂胶 黑色 本色 透明 价格 抗压强度 改性材料 耐高温 消防安全 阻燃等级 工艺性能 产品规格 注塑模具加工 挤压成型 所有塑料原料都能够给予价钱，都能够**免费试样（包退换货）

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）101-87

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）103-40

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）103-50

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）111-35

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）111-45

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）111-55

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）111-64

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）111-73

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）111-80

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）111-87

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）121-50E500

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）121-50M100

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）121-55W241

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）121-58W175

供应Santoprene TPV美国埃克森美孚（山都坪）121-60W228

TPV在消费品上的应用

TPV在消费品也得到了广泛的应用，主要有如下几个领域：剪刀、牙刷、钓鱼竿、运动器材、厨房等用品的把柄，手电筒外壳，儿童玩具、玩具轮胎，医疗用品的包装，手工具、电动工具、除草机及园林设备，轮子、握把、蜂鸣器、管件、皮带、接头的软质零件，注射针塞、静脉管组件及药瓶塞、奶瓶嘴、奶嘴等。消费用品领域之所以越来越多使用TPV，主要是因为：

可以降低制成部件的成本，TPV密度较轻，每个部件的材料用量可减至30%。此外，TPV加工过程中产生的废料可循环使用。

与部件性能相配的外观，TPV部件外观精美，不发粘、不脆裂，并且具有舒适的手感。

复杂部件设计简单，可以使用多种不同硬度的TPV制备具有在不同部位有不同硬度要求的部件。

TPV(Thermoplastic Vulcanizate)热塑性硫化橡胶，也称为聚烯烃合金热塑性弹性体。要获得TPV材料说难不难，用橡胶和塑料共混动态硫化即可获得，由于硫化过程中的橡胶需要与热塑性塑料混合，因此想要制出TPV材料，需要两种材料表面能够优配，目前常用的是FPDM和PP材料

混配获得。这类功能型材料，不仅仅具备了橡胶的特征，同时具备了弹性体的特点，被划分在TPE热塑性弹性体中。

TPV材料的性能

具备橡胶的弹性和回弹收缩性，优异的抗变形性能;

硬度范围广，25A-55D，具备热塑性弹性体的耐温性(-60 -150)；

电绝缘性能出色；

4较于基材EPDM而言，新材的耐环境、耐老化性、耐油耐溶剂性能更为出色；

加工方便，TPV材料可像热塑性弹性体一般直接注塑、挤出、吹塑成型，无需硫化，同样也能与其他塑胶材料如PP、PA等包覆二次注塑成型；

手感好，易于着色，被定义为高端制品塑胶材料；

可回收利用。

TPV的应用领域

1)汽车领域:汽车密封条、挡泥板、缓冲器、缓冲垫、防尘罩等

2)包胶领域:各种工具手柄、厨具制品手柄、瓶杯包胶装饰等；

3)玩具领域:儿童玩具、汽车玩具轮胎等;

4)电子产品领域:插头、插座、电缆线外披、耳机线数据线外披等;

5) 建材领域:密封条、密封件等: