

TPV美国山都坪101-87

产品名称	TPV美国山都坪101-87
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	41.00/kg
规格参数	品牌:美国埃克森美孚 色号:黑色 型号:101-87
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

供应 超高硬度塑料 黑色环保原料 医疗器材 TPV 原料/埃克森美孚/101-87

Santoprene 101-87

Thermoplastic Vulcanizate [ExxonMobil Chemical](#) 产品说明：

它是热塑性弹性体（TPE）系列中的一种硬质、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。这一牌号的^{山都平} 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。这是一种聚烯烃基材料，可在生产过程中进行回收利用。

供应TPV/埃克森/101-87 耐疲劳耐化学 汽车部件应用

规格级别：挤出级 注塑级

生产厂商：美国埃克森美孚/美国山都坪

包装：原厂原包 25KG/包

TPV热塑性三元乙丙动态硫化弹性体/橡胶的主要性能：1、TPV可在 - 60 ~ 135 温度范围内使用，应用温度范围广泛；2、TPV硬度范围在25A ~ 65D之间，可以满足广泛的硬度要求；3、TPV具有较好的耐候性，具有优异的抗老化、耐臭氧和耐紫外线性能；4、TPV使用时不需要硫化，可直接通过注射、挤出、压延、吹塑等方式加工成型，能缩短加工工艺流程，降低加工成本；5、TPV耐环境性能类似三元乙丙橡胶（EPDM），耐油耐溶剂性能与氯丁橡胶类似；6、TPV易于焊接、可重复使用、环保无毒。TPV热塑性三元乙丙动态硫化弹性体/橡胶的主要特点：1、优异的抗老化性能和良好的耐候、耐热性能；2、优异的抗永久变形性能；3、优异的抗张强度、高韧性和高回弹性；4、优异的环保性能和可重复使用；5、优异的电绝缘性能；6、硬度范围广泛；7、使用温度范围广泛；8、颜色多样化，有全透明、半透明、浅色系，着色容易，容易加工成型；9、可与PP、PA、PC、ABS、PS、PBT、PET等多种材料共注射或挤出成型。应用领域TPV热塑性三元乙丙动态硫化弹性体/橡胶的应用领域：汽车工业1、汽车密封条、密封件系列；2、汽车防尘罩、挡泥板、通风管、缓冲器、波纹管、进气管等；3、汽车高压点火线。可耐30-40KV电压，可满足UL94 V0阻燃要求；消费用品1、手动工具、电动工具、除草机等园艺设备的零部件；2、家用电器上使用的垫片、零件；3、剪刀、牙刷、鱼竿、运动器材、厨房用品等产品的手柄握把；4、化妆品、饮料、食品、卫浴用品、医疗用具等产品的各类包装；5、各种轮子、蜂鸣器、管件、皮带等接头的软质部件。6、针塞、瓶塞、吸管、套管等软胶件；7、电筒外壳、儿童玩具、玩具轮胎、高尔夫袋、各类握把等。电子电器1、各种耳机线外皮，耳机线接头；2、矿山电缆、数控同轴电缆、普通及gao档电线电缆绝缘层及护套；3、电源插座、插头与护套等；4、电池、无线电话机外壳及电子变压器外壳护套；5、船舶、矿山、钻井平台、核电站及其它设施的电力电缆线的绝缘层及护套。交通器材1、道路、桥梁伸缩缝；2、道路安全设施、缓冲防撞部件；3、集装箱密封条。建筑建材1、动力部件密封条2、建筑伸缩缝、密封条3、供排水管密封件、水灌系统控制阀等

苏州凡轩塑化有限公司供应美国埃克森美孚TPV，部分产品如下；

TPV 美国埃克森美孚 101-87

TPV 美国埃克森美孚 101-40

TPV 美国埃克森美孚 101-73TPV 美国埃克森美孚 101-80TPV 美国埃克森美孚 103-40TPV 美国埃克森美孚 103-50TPV 美国埃克森美孚 111-100TPV 美国埃克森美孚 111-35TPV 美国埃克森美孚 111-45TPV 美国埃克森美孚 111-50

Santoprene 101-87 物性表

基本编号

E80017-250498

	良好的撕裂强度
	耐臭氧性能
	耐化学性良好
用途	耐疲劳性能
	电气稳定性良好
	隔膜
	管道收材料
	优异的密封性能
	家电部件
	汽车的发动机罩下的零件
	汽车领域的应用
	室外应用
	消费品应用领域
机构评级	UL QMFZ2
	UL QMFZ8
	UL QMTT2
RoHS 合规性	RoHS 合规
	E86313
UL文件号	E80017
外观形式	黑色
	粒子

片材挤出成型

热成型

型材挤出成型

真空成型

注吹成型

TPV/美国山都坪/101-87 可挤出吹塑 注射成型 挤出成型 绝缘 耐化学 耐疲劳
加工方法

多次注射成型

共挤出成型

挤出

挤出吹塑成型