

TPV埃克森美孚-美孚全系列TPV

产品名称	TPV埃克森美孚-美孚全系列TPV
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市昆山市花桥镇蓬青路888号
联系电话	021-39596360 18501713476

产品详情

未来，用这种材料生产的橡胶塞将很快取代传统的医用硫化橡胶塞，从而推动对热塑性医用溴化丁基材料的需求。

三元乙丙橡胶在建筑行业普遍用作密封条，TPV材料具有与三元乙丙橡胶相当的耐候性和密封性能，而TPV的加工更加方便，因此自TPV诞生以来，建筑行业一直是TPV材料的重要应用方向。

给排水管道、充水系统控制阀等密封。国际海运集装箱密封条、道路安全隔离设施、缓冲防撞组件。

热塑性弹性体(TPE)密封条在木门、防盗门、推拉门、各种铝塑门窗及其他门窗中起着关键作用。

明显的是它是防震的。安装在车门限位线上后，可以减少(甚至消除)关门(窗)时的碰撞声，保护门扇边缘，延长车门使用寿命，降低噪音。

5.TPV的基本性能:

TPV材料也称为热塑性动态硫化弹性体。

TPV的外观是淡黄色或黑色粒子(显示为淡黄色TPV粒子)。

TPV材料具有优异的耐磨性和弹性、高抗拉强度、良好的耐老化性、耐高温性以及耐酸碱性和耐溶剂性。

TPV具有优异的耐高温性能，可在120℃下连续使用，可与聚丙烯、聚酰胺、聚碳酸酯、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物、聚苯乙烯、聚对苯二甲酸丁二酯、聚酯等材料共注塑或挤出。

热塑性硫化橡胶(英文)，缩写为TPV，也称为聚烯烃合金热塑性弹性体，是一种与聚丙烯+三元乙丙橡胶混合的弹性体。

TPV是一种具有橡胶特性(高弹性、压缩变形等)的环保低碳复合材料。)和塑料加工特性(简单工艺)。

良好的弹性和抗压缩变形性、耐环境性和耐老化性与乙丙橡胶相当，耐油性和耐溶剂性与普通氯丁橡胶相当。

TPV还广泛应用于消费品，主要应用于以下领域:剪刀、牙刷、钓鱼竿、运动器材、厨房和其他物品的手柄、手电筒外壳、儿童玩具、玩具轮胎、医疗用品包装、手动工具、电动工具、割草机和园艺设备、轮子、手柄、蜂鸣器、管件、皮带、接头软零件、注射针塞子、静脉管部件和药物塞子、奶瓶喷嘴、奶嘴等。TPV之所以越来越多地用于消费品领域，主要原因是: