

TPV 美国埃克森美孚 123-50 耐候高韧性

产品名称	TPV 美国埃克森美孚 123-50 耐候高韧性
公司名称	东莞市塑正塑化有限公司
价格	.00/KG
规格参数	TPV:TPV 型号:123-50 产地:美国埃克森美孚
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号12栋118室
联系电话	13592777159 15217378667

产品详情

热塑性硫化橡胶（英文为Thermoplastic Vulcanizate），简称为TPV，热塑性硫化橡胶的中文简称为热塑性橡胶（英文Thermoplastic Rubber），简称为TPR，但这个名称容易和其它种类的热塑性弹性体（英文为Thermoplastic Elastomer）相混淆在一起，因为通常热塑性弹性体也被大家叫做热塑性橡胶，尤其是苯乙烯类弹性体，目前至少在中国似乎“TPR”已经成为它的专有名称了，一提起TPR，就是指以SBS、SEBS等苯乙烯类弹性体为基料的热塑性弹性体，这与苯乙烯类弹性体在民用以及终端消费品领域中消耗量之大是分不开的。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；