

TPV 241-73W236耐臭氧性 耐化学 铜接触稳定

产品名称	TPV 241-73W236耐臭氧性 耐化学 铜接触稳定
公司名称	东莞市捷帆塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	0769-13539026629 13539026629

产品详情

TPV 241-73W236产品说明：

它是热塑性弹性体（TPE）系列中的一种软质、可着色、特种热塑性硫化弹性体（TPV）。它适用于与饮用水相关的管道工程领域。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。它是聚烯烃基产品，可以完全回收利用。

TPV具体性能

良好的弹性和耐压缩变形性，耐环境、耐老化性相当于三元乙丙橡胶，同时其耐油耐溶剂性能与通用型氯丁橡胶不相上下

应用温度范围广（-60~150℃），软硬度应用范围广(25A—54D),易染色的优点大大提高了制品设计的自由度。

优良的加工性能：可用注射、挤出等热塑性塑料的加工方法加工，高效、简单易行，无需增添设备，流动性高、收缩率小

绿色环保，可回收使用，且反复使用六次性能无明显下降，符合欧盟环保要求。

比重轻（0.90—0.97），外观质量均匀，表面档次高，手感好。

热塑性弹性体TPV的通用规格相对比较固定，它不像TPE材料那样牌号繁多，TPV材料的硬度一般从40AN到50DN（每隔5度一个牌号，依次从软到硬是、40AN、45AN、50AN、55AN、60AN、65AN、70AN、75AN、80AN、90AN、93AN、45DN、50DN）。备注：AN表示肖A表硬度一般就是40度、DN表示邵D，但是务必要讲D表的40度、50度。

TPV-动态硫化热塑性弹性体橡胶ThermoPlastic Vulcanizate,PP与EPDM混合物在熔融共混时，加入使其硫化的交联剂，利用密炼机、螺杆机等机械高度剪切的力量，使完全硫化的EPDM交联像胶的粒子，以微

米级尺寸（低于1微米）充分分散在PP基体之中。TPV成功地把硫化橡胶的一些特性，如耐热性能和低压缩变形性能与热塑性塑料的易加工特性结合在一起。

以上就是关于TPV是一种什么材质的颗粒的介绍，希望以上的内容会对您有一定的帮助