

山都平TPV(代理商)

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 山都平TPV(代理商) |
| 公司名称 | 上海孔帆新材料有限公司 |
| 价格 | 1.00/千克 |
| 规格参数 | 山都平:TPV中国** TPV:TPV价格 美国:埃克森美孚TPV代理商 |
| 公司地址 | 上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢 |
| 联系电话 | 13651963616 |

产品详情

山都平TPV(代理商)。目前，TPV塑胶在消费用品领域也得到了广泛的应用，原因在于TPV可以降低制成部件的成本，TPV塑料的密度比较轻，每个部件的材料用量都可减至30%，此外tpv塑料在加工过程中产生的废料还可以循环使用。TPV与部件性能有相配的外观，TPV部件外观很精美，并且不发粘，不会脆裂，同时还具有舒适的手感。TPV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关于热塑性硫化橡胶的性能和特点

TPV的性能和特点主要由它的组成所决定、并且动态硫化的工艺对它的影响也大。从组成及工艺上来说，TPV是经过硫化的橡胶粉末分散在塑料相中，因此在性能上更接近传统的橡胶，具有耐高温、压缩变形低、耐溶剂、耐油等。其它的热塑性弹性体在常温下尽管可以维持不错的机械性能甚至超过TPV，但是温度一旦升高、机械性能就降低很快！在加工方面，TPV可以在常规的塑料注塑机、挤出机、吹塑机上加工，体现了热塑

性塑料的加工优势，可以以快的速度、大批量的生产产品，以降低厂家设备、人力的过多投入，对能源的过多使用及环境的保护都作了很大的改变！

目前已经商业化批量使用的TPV主要是以EPDM作为分散相，连续相通常是PP，以硫化体系来分类的话，目前较为成熟的是酚醛树脂硫化的、过氧化物硫化的TPV：通常酚醛树脂硫化的TPV具有更好的耐高温性能及耐气候性能；另外对于吹塑加工，酚醛树脂硫化的TPV更适宜，而过氧化物硫化的TPV可以达到更细腻的表面，加工温度略低，着色方面也更优越，吸湿性能要比酚醛树脂的低。