

美国埃克森美孚抗紫外线 TPV 111-80 耐臭氧性TPV 耐候耐磨 尺寸稳定

产品名称	美国埃克森美孚抗紫外线 TPV 111-80 耐臭氧性TPV 耐候耐磨 尺寸稳定
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	美国埃克森:耐臭氧性 耐候耐磨 111-80:耐臭氧性抗紫 耐候耐磨 美国埃克森:抗紫外线尺寸稳定
公司地址	东莞市黄江镇北岸社区裕元三路灵狮小镇S栋3楼 347号
联系电话	15118393609 15118393609

产品详情

TPV介绍：

热固性硫化橡胶胶（Thermoplastic vulcanizate TPV）是选用动态性全硫化橡胶技术性制取的一类共混型热固性聚氨酯弹性体原材料，在其中动态性全硫化橡胶就是指将热塑性塑料与硫化橡胶融化共混，随后资金投入偶联剂，硫化橡胶相在明显的机械设备裁切功效和偶联剂的热聚合功效下，被裁切粉碎成很多 μm 级化学交联pvc颗粒，分散化在热塑性塑料持续相基体中的全过程。因而，TPV的结构类型有别于高分子材料生成方式 制取的热固性聚氨酯弹性体（如丁二烯嵌段共聚物型TPE），只是具备独特的海-岛相态构造，其构造具备下列特性：（1）硫化橡胶颗粒粒度为 $1\sim 2\ \mu\text{m}$ ，硫化橡胶颗粒的交联密度超过 $7 \times 10^{-5}\ \text{mol/ml}$ ，颗粒内部还带有添充增效剂、增粘剂和别的相互配合剂。这种数量诸多的细微化学交联硫化橡胶颗粒呈分散介质存有，且颗粒中间应没有离子键接，进而授予了TPV优质的高弹力。（2）小量的塑胶相包复在化学交联硫化橡胶颗粒周边产生持续相，进而授予了TPV优质的热塑性流通性和可不断工艺性能。