

# 抗氧化 耐油TPV 美国埃克森美孚 103-50 抗紫外线 高弹性

产品名称	抗氧化 耐油TPV 美国埃克森美孚 103-50 抗紫外线 高弹性
公司名称	京冀(广州)新材料有限公司
价格	32.00/千克
规格参数	TPV:抗氧化 耐油 103-50:高弹性 美国埃克森美:抗紫外线
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号(自编1号楼)X130 1-E014087(注册地址)
联系电话	18938547875 18938547875

## 产品详情

### TPV弹性体

热塑性硫化橡胶(英文为Thermoplastic Vulcanizate)，聚烯烃合金热塑性弹性体,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，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。

热塑性硫化橡胶的名称如果说的详细一点，那应该是热塑性动态硫化橡胶(英文为Thermoplastic Dynamic Vulcanizate)，加了“动态”2字是更具体说明了生产这种热塑性硫化橡胶的工艺---动态硫化，这种工艺指在橡胶和热塑性塑料熔融共混过程中使橡胶硫化，当然在橡胶在硫化的同时也不断与热塑性塑料相混合，因此被硫化了的橡胶是作为分散相分布在热塑性塑料连续相中,简而言之,TPV可由TPO动态硫化后得到。

### TPV elastomer

Termoplastina Vulkanizirana guma, takoer poznata kao TPV, je poliolefinski aljoj termoplastini elastomer. Kineska kratkoza termoplastinu vulkaniziranu gumu je termoplastina guma, takoer poznata kao TPR. Meutim, ovo ime je lako zvunjeno s drugim vrstama termoplastinih elastomera, jer se termoplastini elastomeri esto zovu termoplastini gumi, Posebno stirenski elastomeri, barem u Kini, ini se da je "TPR" postao vlasniko ime. Kada se radi o TPR-u, to se odnosi na termoplastine elastomere temeljene na stirenskim elastomerima poput SBS i SEBS-a. To je neogranjeno od

visoke potronje elastomera temeljenih na stirenu u civilnim i krajnjim poljima potroaa.

Ako je ime termoplastine vulkanizirane gume detaljnije, trebalo bi biti termoplastina dinamina vulkanizacija. Dodatak rijezi "dinaminije" specifino objavljava proces proizvodnje ove vrste termoplastine vulkanizirane gume - dinamine vulkanizacije, to se odnosi na vulkanizaciju gume tijekom procesa topanja i mjeavanja gume i termoplastine plastike, Of course, while rubber is vulcanized, it also continuously mixes with thermoplastic, so the vulcanized rubber is distributed as a dispersed phase in the continuous phase of thermoplastic. In short, TPV can be obtained by dynamic vulcanization of TPO.