

# 121-50M100 Santoprene TPV 硫化热塑性弹性体

产品名称	121-50M100 Santoprene TPV 硫化热塑性弹性体
公司名称	东莞市弘途塑胶原料有限公司
价格	34.00/KG
规格参数	Santo:硫化热塑性 121-50:热塑性弹性体 Santo:硫化 弹性体
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

热固性橡胶材料(英语为Thermoplastic Vulcanizate)，异戊橡胶铝合金热固性聚氨酯弹性体,通称为TPV，热固性橡胶材料的汉语通称为热固性硫化橡胶（英语Thermoplastic Rubber），通称为TPR，但这一名字非常容易和其他类型的热固性聚氨酯弹性体（英语为Thermoplastic Elastomer）相搞混在一起，由于一般热固性聚氨酯弹性体也被大伙儿称为热固性硫化橡胶，尤其是丁二烯类聚氨酯弹性体，在我国好像"TPR"早已变成它的专有名称了，一提到TPR，是指以SBS、SEBS等丁二烯类聚氨酯弹性体为原料的热固性聚氨酯弹性体，这与丁二烯类聚氨酯弹性体在民用型及其终端设备日用品行业中使用量之大是离不开的。

热固性橡胶材料的名字假如再聊的详尽一点，那应该是热固性动态性橡胶材料（英语为Thermoplastic Dynamic Vulcanizate），加了“动态性”2字是更实际表明了生产制造这类热固性橡胶材料的加工工艺---动态性硫化橡胶，这类加工工艺指在硫化橡胶和热固性塑料融化共混全过程使得橡胶硫化，自然在硫化橡胶在硫化橡胶的另外也持续与热固性塑料相混和，因而被硫化橡胶了的硫化橡胶是做为分散介质遍布在热固性塑料持续看中,简单点来说,TPV可由TPO动态性硫化橡胶后获得。与之相对性应的热固性静态数据橡胶材料，是指硫化橡胶按传统式方式先硫化橡胶好，随后根据粉碎机械把硫化橡胶好的硫化橡胶碾成粉，与熔化的热固性塑料共混，理论上这类方式也可以制取特性优质的TPV，但到迄今为止，仅仅处在试验室环节