

9201-45 美国山都坪TPV 8211-85M350系列

产品名称	9201-45 美国山都坪TPV 8211-85M350系列
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	8.00/吨
规格参数	供应商:山都坪 TPV
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

产品详情

TPV 8211-55TPV主要成分两部分,一是作为连续相的塑料,二是作为分散相的橡胶,通常橡胶需要与软化油或增塑剂与之配合,当然,一些辅助助剂和硫化剂也是必不可少滴,如果为了提高某方面的性能和降低成本,也可以添加一些无机填料在里面;TPV材料其实许多塑料和橡胶之间通过动态硫化都能形成,但只有仅有的几种经过动态硫化后的共混物方能具有实用价值,目前,在世面上能体现出实用价值的要属PP/NBR TPV,PP/EPDM TPV,PP/ACM TPV和PS/SEBS TPV了.据研究表明,要想得到具有佳性能的橡胶/热塑性塑料动态硫化共混物,这就必须要满足几个基本要求,首先是橡胶和塑料两种聚合物的表面能匹配;其次就是需要较低的橡胶缠结分子链长度;再就是塑料结晶度大于15%,当塑料与橡胶之间极性或表面能差别比较大的情况下,添加合适的相容剂再进行动态硫化,这样也能得到优良性能的橡胶/热塑性塑料动态硫化共混物;另外,还有一种理论上的方法也能制得性能优良的TPV,为什么说是理论上,那是因为此方法还处在实验阶段;所指方法就是橡胶按传统方法先硫化好,然后通过磨粉设备把硫化好的橡胶磨成粉,熔融的热塑性塑料共混,通常称之为热塑性静态硫化橡胶...