

# 抗静电TPV美国塞拉尼斯 9201-55 耐冲击 热稳定 护目镜边框

产品名称	抗静电TPV美国塞拉尼斯 9201-55 耐冲击 热稳定 护目镜边框
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TPV塑胶原料 型号:9201-55 用途:护目镜边框
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

## 产品详情

抗静电TPV美国塞拉尼斯 9201-55 耐冲击 热稳定 护目镜边框

TPV美国塞拉尼斯 9201-55 的基本配方构成(解析各组分影响)

制备TPV的基本配方:PP 30份,充油EPDM (环烷油等)70份,过氧化二丙苯(DCP)适量,超细滑石粉适量,其它助剂适量。

### (1)环烷油用量对性能的影响分析

EPDM的分散程度和界面层结构是影响EPDM/ PP -TPV 性能的内在因素,PP与EPDM的

表面张力和溶解度参数都很相近,而在PP熔融温度下,由于EPDM粘度远大于PP粘度,与PP不具备粘度相近的共混原则;但EPDM的粘度随充油量的增加而明显下降,且当充油质量分数在20%和30%时,粘度随温度变化明显。因此,合适的充油比对EPDM与PP的相容性与分散性非常重要。

### (2) PP种类与用量(流动性)对性能的影响分析

高MFR的PP能在较低温度下与充油EPDM熔融共混,其相同粘度共混温度的范围更宽,这有利于EPDM充分分散到PP中;此外,粉状PP的力学性能虽然比粒状PP差,但二者生产的TPV性能相近,且粉状PP充油时更均匀,有利于EPDM与PP共混均匀。

### (3)橡塑组分的选择对性能的影响分析

当EPDM的用量超过30份时,共混物的冲击强度呈现下降的趋势。随着橡塑比的降低,EPDM/PP共混物的模量、拉伸强度、压缩\*\*变形、\*\*\*\*定伸应力和硬度均有所增大,扯断伸长率是先增大后减小,耐溶剂性和加工流动性提高。

TPV美国塞拉尼斯 9201-55 市场定位：

在国内的主要市场是汽车密封件行业、玻璃导槽、高压点火线、防尘罩通风管、汽车内外饰件、汽车同步带等；电子电气、家电、运动器材、

电线电缆等行业得到了广泛应用；并与长城汽车、中国吉利汽车控股、上海大众、比亚迪汽车、广州本田、

东风日产等多家在各自行业当中颇具代表性的企业建立了长期良好的合作关系。

TPV 9201-55, 美国塞拉尼斯tpv,抗静电TPV,热稳定tpv,热塑弹性体

TPV 9201-55, 美国塞拉尼斯tpv,抗静电TPV,热稳定tpv,热塑弹性体