

供应 耐候透明 POE 美国陶氏 8180 POE聚烯烃弹性体 塑胶增韧剂

产品名称	供应 耐候透明 POE 美国陶氏 8180 POE聚烯烃弹性体 塑胶增韧剂
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国陶氏 型号:8180
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园 区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

产品详情

POE(聚烯烃热塑性弹性体) 8180/陶氏杜邦

特性：耐候,增韧

用途：电线电缆

加工方法：注塑

参数：比重:0.863G/CM3 熔流率（熔体流动速率）:0.5G/10 MIN 门尼粘度:37.0MU 玻璃转化温度:-55.0 ° C
维卡软化温度:41.0 ° C

POE是一种通用热塑性弹性体，它分为两种，一种是乙烯和丁烯的高聚物，另一种是乙烯和辛烯的高聚物。

POE塑料是采用茂金属催化剂的乙烯和辛烯实现原位聚合的热塑性弹性体，其特点是：

(1) 辛烯的柔软链卷曲结构和结晶的乙烯链作为物理交联点，使它既有优异的韧性又有良好的加工性。

(2) POE塑料分子结构中没有不饱和双键，具有优良的耐老化性能。

(3) POE塑料分子量分布窄，具有较好的流动性，与聚烯烃相容性好。

(4) 良好的流动性填料的分散效果，同时也制品的熔接痕强度。

基本特性:

POE具有热塑性弹性体的一般物性，如成型性、废料再利用和硫化胶性能等。