

## 现货 POE 美国陶氏 8402 增强级 家用电器应用

产品名称	现货 POE 美国陶氏 8402 增强级 家用电器应用
公司名称	东莞市小马塑胶科技有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	品牌:美国陶氏 牌号:POE 可售卖地:全国
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝二路26号3栋111室（注册地址）
联系电话	15818369807

### 产品详情

随着POE塑料含量的增加，体系的[冲击强度](#)和[断裂伸长率](#)有很大的提高。可见，POE塑料对PP有优良的增韧作用，与PP、[活性碳酸钙](#)有较好的相容性。这是因为POE塑料的分子量分布窄，分子结构中侧辛基长于侧乙基，在分子结构中可形成联结点，在各成分之间起到联结、缓冲作用，使体系在受到冲击时起分散、缓冲冲击能的作用，减少[银纹](#)因受力发展成裂纹的机会，从而提高了体系的冲击强度。当体系受到张力时，由于这些联结点所形成的网络状结构可以发生较大的形变，所以，体系的[断裂伸长率](#)有显著的增加，当POE塑料的含量增加时，体系的[拉伸强度](#)、[弯曲强度](#)和[弯曲模量](#)均有所下降，这是由POE塑料本身的性能决定的，故POE塑料的含量应控制在20%以下。