

# POE泰国陶氏 PE XUS39001

产品名称	POE泰国陶氏 PE XUS39001
公司名称	上海莲程塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	高抗冲:泰国陶氏 高韧性:PE XUS39001 耐低温:泰国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	15002102307 15002102307

## 产品详情

POE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分子结构中没有不饱和双键，具有优良的耐老化性能。
- (3) POE分子量分布窄，具有较好的流动性，与聚烯烃相容性好。
- (4) 较强的剪切敏感性和熔体强度,可实现高挤出,提高产量.
- (5) 良好的流动性可改善填料的分散效果，同时也可提高制品的熔接痕强度。

基本特性：

- (1) 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。
- (2) 价格低，并且相对密度小，因而体积价格低廉。
- (3) 耐热性、耐寒性优异，使用范围宽广。

(4) 耐候性、耐老化性良好。

(5) 耐油性、耐压缩变形和耐磨耗等不太好。