

# POE美国陶氏8402 高流动抗冲击改性增韧

产品名称	POE美国陶氏8402 高流动抗冲击改性增韧
公司名称	苏州百锦润塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:陶氏化学 包装:25KG/包 品类:POE/弹性体
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城
联系电话	0512-86896609 13732660920

## 产品详情

POE是一种聚烯烃弹性体，具有较好的生产加工性能易回收特性，逐步形成各行各业中的重要原材料。在其中，POE美国陶氏8402是陶氏化学公司生产制造的一种高流动性耐冲击改性材料改性的POE商品。

POE美国陶氏8402具有较高的流通性，使得其在注塑成型等加工中非常容易流动性和添充磨具，从而能够获得繁杂外形的产品。其抗冲击性亦是其关键特性之一，可以有效抵挡外部撞击力，确保产品的安全性稳定性。除此之外，POE美国陶氏8402还通过改性材料改性解决，使之具有更高的韧性耐用度。

作为一种高性能材料，POE美国陶氏8402在各种领域中得到了广泛的应用。在汽车市场中，它能够用于制作汽车后保险杠、车灯罩等外界零件，及其汽车零部件，如汽车仪表板、把手等。其较好的生产加工特性跟高流通性使得其可以满足繁杂形状高精密规格的规定。与此同时，POE美国陶氏8402的抗冲击性也使他在碰撞事件中可以为旅客及车辆提供良好的维护。

在装饰行业中，POE美国陶氏8402能够用于制作地板垫、防震垫、密封胶条等商品。其出色的韧性耐用度促使这种产品具有更高的抗震能力和使用期限。此外，POE美国陶氏8402还可用于生产制造医疗器械的密封材料和塑料软管等，具有较好的相溶性和耐腐蚀性。

总的来说，POE美国陶氏8402是一种高流动性耐冲击改性材料改性的聚烯烃弹性体原材料，广泛用于车辆、装饰建材、医药卫生等行业。利用其出色的生产加工性能抗冲击性，为产品类别带来了更加好的性能质量确保。做为苏州百锦润塑化有限公司，公司提供POE美国陶氏8402及其它有关材料的产品质量和技术服务，可咨询与合作。

### 专业技能

1. POE的特点 POE具有较好的柔韧度、韧性和抗疲劳性，可以从不一样条件下长期保持性能。还具有相对较低的晶粒大小和玻璃化转变温度，因而有较宽温度范围。
2. POE的制取 POE通多采用缩聚反应或共聚反应来制取。缩聚反应应用单个开展立即汇聚，而共聚反应

则采用了二种或多个单个融合反映来制取POE。

3. POE的应用范围 除开车辆、装饰建材和医药卫生行业，POE还广泛应用于电子电器、航天工程、文体用品等行业，用于制作电缆线电缆护套、防震垫、鞋底、运动器材等。

## 互动问答

### 1. POE与PVC有什么不同

POE是一种聚烯烃弹性体，具有优良的柔韧度和弹性，易回收，而PVC是聚乙烯原材料，具备偏硬的特点。除此之外，POE比PVC具备较低的玻璃化转变温度和比较宽的温度范围。

### 2. POE美国陶氏8402是否满足环保规定

POE美国陶氏8402合乎环保规定。做为聚烯烃材料，POE具有较好的生物降解性，而且不会释放出来有害物。

### 3. POE美国陶氏8402与其它POE商品对比有什么特性

POE美国陶氏8402具有较高的流动性和抗冲击性，通过改性材料改性解决，使之具有更高的韧性耐用度。这也使得他在注塑成型和生产繁杂外形的产品的时候更加优异。