

# 弹性体POE 威达美7810 新加坡埃克森美孚POE 7810物性用途

产品名称	弹性体POE 威达美7810 新加坡埃克森美孚POE 7810物性用途
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	16.00/千克
规格参数	品牌:埃克森美孚 型号:7810 产地:新加坡
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

## 产品详情

### 弹性体POE 威达美7810 新加坡埃克森美孚POE 7810物性用途

产品由于市场行情波动会产生价格变动，如有需要请来电咨询实时价格，谢谢。

产品介绍：

品牌：埃克森美孚

商标：Vistamaxx

品种：POE

型号：7810

产地：新加坡/美国

特性：提适用于需要良好的熔体强度和弹性的各种流延膜和吹膜应用；可以与PE、PP和其他聚合物共混，包括苯乙烯嵌段共聚物；适用于需要弹性性能的薄膜和复合材料应用；与使用弹性复合材料的聚烯烃非织造布表面层有着良好的相容性；RoHs合规

应用：吹膜，复合，弹性卫材薄膜，流延膜

形态：颗粒状

威达美7810主要由同立构丙烯的重复单体与无规分布的乙烯组成，生产工艺采用埃克森美孚专有的茂金属催化剂技术。

威达美POE 7810物性参数如下：

供应POE弹性体主要系列：

美国杜邦陶氏系列：POE8999、8150、8842、8200、7467、7447、7256等。

美国埃克森公司系列：5061、5371、5181、5101、9061、9371、KN140等。

日本三井TAFMER：DF610、DF710、DF740、DF810、DF840。

韩国LG化学系列：LC170、LC670、LC175、LC565。

沙伯基础SABIC：C0750D、C5070D、C1070D、C1080、C3080、C0560D、C3007D。

韩国SK：8605L、861L、8705L、871L、875、883、891、8730L。

POE弹性体的基本特性是辛烯质量分数高(小于20%为塑性体,大于20%为弹性体,一般指后者)，密度较低，相对分子量非常窄，有一定的结晶度，其结构中结晶的PE存在于无定形共聚单体侧链中，结晶的PE链节作为物理交联承受载荷，非结晶的乙烯和辛烯长链提供弹性。

其具体性能如下：

- (1) 杰出的低温抗冲击性。
- (2) 低比重、洁净。
- (3) 杰出的热封性能。
- (4) 和各种基础聚合物相容性优异。
- (5) 优异的柔顺性和抗刺穿性。
- (6) 极高的无机物填充性。
- (7) 优越的伸长率和高弹性。
- (8) 良好的透光率。
- (9) 电绝缘性能。

弹性体POE 威达美7810 新加坡埃克森美孚POE 7810物性用途