

# 陶氏杜邦POE 7447 热塑性弹性体POE

产品名称	陶氏杜邦POE 7447 热塑性弹性体POE
公司名称	苏州新塑语塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:陶氏杜邦 型号:7447 产地:美国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆17-6
联系电话	18550065082 18550065082

## 产品详情

陶氏杜邦POE 7447 热塑性弹性体POE

### 产品特性

POE是由辛烯和聚烯烃树脂组成的，连续相与分散相呈现两相分离的聚合物掺混物.基本特性：

(2) 价格低，并且相对密度小，因而体积价格低廉。

(4) 耐候性、耐老化性良好。

(6)良好的流动性,优异的韧性及良好的加工性。

POE塑料的含量与熔融指数的关系，加入POE塑料后，体系的熔融指数增加。POE塑料本身的流动性较好，它的加入，同时也改善了整个体系的流动性，当POE塑料含量超过15份以后，体系的熔融指数基本没有变化，若要继续提高体系的流动性，则不能完全依赖于POE塑料。

### POE 特性：

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。POE塑料的含量与熔融指数的关系，加入POE塑料后，体系的熔融指数增加。POE塑料本身的流动性较好，它的加入，同时也改

善了整个体系的流动性，当POE塑料含量超过15份以后，体系的熔融指数基本没有变化，若要继续提高体系的流动性，则不能完全依赖于POE塑料。

POE 应用范围：

主要用于改性增韧PP、PE和PA在汽车工业方面制作保险杠、挡泥板、方向盘、垫板等等。电线电缆工业上耐热性和耐环境性要求高的绝缘层和护套。也用于工业用制品如胶管、输送带、胶布和模压制品。医疗器械以及家用电器、文体用品、玩具等，以及包装薄膜，尤其适合低烟无卤阻燃料；化妆品、食品等软管包装；运动鞋底发泡中底、大底等；阻燃母料；拉伸膜、缠绕膜、各类保鲜膜；也用于工业压制品如胶管、输送带、胶布和模压制品等。

POE 8450 美国陶氏 熔指：3.0 密度：0.902

POE 8450G 美国陶氏 熔指：3.0 密度：0.90

POE 7467 美国陶氏 熔指：1.2 密度：0.862

POE 8440 美国陶氏 熔指：1.6 密度：0.897

POE 8440G 美国陶氏 熔指：1.6 密度：0.89

POE 7256 美国陶氏 熔指：2.0 密度：0.885

POE 8452 美国陶氏 熔指：3.0 密度：0.87

POE 8457 美国陶氏 熔指：3.0 密度：0.87

POE 8150 美国陶氏 熔指：0.5 密度：0.868

POE 8180 美国陶氏 熔指：0.5 密度：0.863

POE 8157 美国陶氏 熔指：0.5 密度：0.87

POE 8180 美国陶氏 熔指：0.5 密度：0.86

POE 7387 美国陶氏 熔指：0.5 密度：0.87

POE 8003 美国陶氏 熔指：1.0 密度：0.885

POE 8100 美国陶氏 熔指：1.0 密度：0.870

POE 8842 美国陶氏 熔指：1.0 密度：0.857

POE 8480 美国陶氏 熔指：1.0 密度：0.902

POE 8540 美国陶氏 熔指：1.0 密度：0.90

POE 8107 美国陶氏 熔指：1.0 密度：0.87

POE 8137 美国陶氏 熔指 13.0密度:0.864

POE 7457 美国陶氏 熔指 : 3.6 密度 : 0.8

POE 8207 美国陶氏 熔指 : 5.0 密度 : 0.87

POE 7447 美国杜邦-陶氏 溶指 : 5 密度 : 0.865

POE 8200 美国陶氏 熔指 : 5.0 密度 : 0.870

POE 8411 美国陶氏 熔指 18.0 密度:0.880

POE 8400 美国陶氏 熔指 : 30 密度 : 0.87

POE 8401 美国陶氏. 熔指 : 30.0 密度 : 0.855

POE 8402 美国陶氏 熔指 : 30.0 密度 : 0.902

POE 8407 美国陶氏 溶指30.0 密度 : 0.870

POE UG6001 美国陶氏 熔指 : 1-15 密度 : 0.865

POE 8999 美国陶氏 熔指 : 0.5-200 密度 : 0.860-0.912

POE DF605 三井化学 熔指 : 0.5 密度 : 0.861

POE DF805 三井化学 熔指 : 0.5 密度 : 0.885

POE DF610 三井化学 熔指 : 1.2 密度 : 0.862

POE DF810 三井化学 熔指 : 1.2 密度 : 0.885

POE DF710 三井化学 熔指 : 1.2 密度 : 0.870

POE DF110 三井化学 熔指 : 1.2 密度 : 0.905

POE 0201 埃克森美孚 熔指 : 2.5 密度:0.902

POE 0201 埃克森美孚 溶脂 : 2.5 密度:0.902

POE 5371 埃克森美孚 熔指 : 11.0 密度:0.87

POE 9361 美国埃克森 熔指 : 3.5 密度 : 0.864

POE 9071 美国埃克森 熔指 : 0.5 密度 : 0.870

POE 9061 美国埃克森 熔指 : 0.5 密度 : 0.862

POE 5061 美国埃克森 溶指 : 0.5 密度 : 0.868

POE 5061 埃克森美孚 熔指:0.9 密度:0.868

POE 5171 埃克森美孚 熔指：1.7 密度:0.87

POE 5101 埃克森美孚 溶指：2.0密度:0.902

POE KN140 美国埃克森 熔指：0.5-200 密度：0.860-0.885

POE 9371 美国埃克森 熔指：4.5 密度：0.872

POE 5371 美国埃克森 溶指：5 密度：0.870

POE 9371 埃克森美孚 溶指：6.5 密度:0.882

POE 8203 埃克森美孚 溶指：6.5 密度:0.882

POE KN140 美国埃克森 溶指：7 密度：0.868

POE DF640 三井化学 熔指：3.6 密度：0.864

POE DF940 三井化学 熔指：3.6 密度：0.893

POE DF740 三井化学 熔指：3.6 密度：0.87

POE DF820 三井化学 熔指：2.0 密度:0.885

POE DF840 三井化学 熔指：3.6 密度：0.885

POE 670 三井化学 熔指：5.0 密度:0.870

POE DF7350 三井化学 熔指：35 密度：0.870

POE 475 三井化学 熔指：6.0 密度:0.928

POE DF9700 三井化学 熔指：70 密度：0.893

POE LC565 韩国LG 熔指：5.0 密度：0.87

POE LC670 韩国LG 熔指：5.0 密度：0.87

POE LC170 LG化学 溶指：1.0密度：0.870

POE LC170 韩国LG 熔指：1.1 密度：0.87

POE LC175 韩国LG 熔指：1.1 密度：0.7