

陶氏杜邦ENGAGE POE 8401 POE原料

产品名称	陶氏杜邦ENGAGE POE 8401 POE原料
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:8401 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ENGAGE POE 8401 POE原料

POE塑料（POE弹性体）：

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，POE有两种，一种是乙烯和丁烯的高聚物，一种是一种是乙烯和辛烯的高聚物；是一直比重小（比重比PP小），密度轻的柔性透明软塑料，非常好加工成型，被大量用于做汽车配件，如汽车保险杠、汽车内饰件、用于PP改性行业，用于包装材料，体育用品，电线电缆，低烟无卤电线料，建筑装修材料，文具，以及日用品领域，主要用于做PE和聚丙烯PP增韧剂使用。

我公司代理新加坡三井化学POE，日本三井化学POE，泰国陶氏POE，美国陶氏POE，美国埃克森美孚POE，新加坡进口POE，美国杜邦POE，韩国SK进口POE，以及国产POE塑料。

POE塑料介绍：

（一）比重小，密度低，柔软有弹性，可以在PE和PP塑料里面添加5%-20%，可以明显的提高PP塑料的柔软度，提高PP冲击强度和拉伸断裂伸长率，降低PP刚性和硬度。

（二）熔点低，热变形温度低，具有比较低的热封温度，PP可以添加到PE和PP薄膜里面，提高薄膜的抗穿刺性，增强韧性，做出的薄膜拉伸性好，拉力大不易断裂。

（三）相容性好，与基材的分散性好，和聚丙烯PP塑料以及聚乙烯PE材料共混时的相容性很好，与聚烯烃塑料很相容，可以增加PP/PE的耐寒性和耐低温抗冻性能。

陶氏杜邦ENGAGE POE 8401 POE原料

POE塑料用途：

主要用于改性增韧PP，PE和PA在汽车方面制作保险杠、挡泥板、垫板等；可用于挤出押出做电线电缆外被用，用于做管材和型材，胶布和模压产品；医疗器械和家用日常生活家电产品，尤其适合用于低烟无卤电线电缆材料；可以用于做运动鞋底，鞋底发泡用、阻燃母粒、拉伸薄膜、缠绕膜、各类保险薄膜等；塑料托盘、填充母料、发泡PP片材和热成型部件、涂料桶、人造革、纤维纺丝、柔软非织布、以及食品级和医用级个人护理应用、薄膜用。

POE的透明度很好，易剥离性，以及弹性高回弹性好，抗压缩变形；POE用于薄膜可以增强薄膜的低温热封性和抗冲击性；POE添加到尼龙里面可以增强尼龙的耐寒耐低温性能；POE和PP以及滑石粉的共混改性可以用于做汽车配件，提高汽车配件的耐老化性能；POE塑料可以用于注塑成型，中空吹塑成型，挤出成型，押出成型。

埃克森美孚化工

3000 3020FL 3588FL 3980FL 6102 6102FL 620
2 6502 8880

陶氏化工

8999 7447 8411 8585 8550 7467 8440 8003
8480 8402 8401 8540 8400 8452 8450 7256
8200 8100 8180 8150

三井化工

DF605 DF610 DF640 DF710 DF740 DF805 D
F810 DF840