

(杜邦POE高效增韧剂 美国品牌授权代理商)

产品名称	(杜邦POE高效增韧剂 美国品牌授权代理商)
公司名称	苏州众思诚新材料有限公司
价格	.00/吨
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇仕泰隆模具城13号
联系电话	13564996490

产品详情

(杜邦POE高效增韧剂 美国品牌授权代理商)

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、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、玩具等以及包装膜等等。

POE在塑料增韧改性中的应用进展:

聚烯烃弹性体(POE)综合性能优异广泛应用于通用塑料和工程塑料的增韧和抗低温改性中，与传统增韧改性剂相比,POE和功能化的PO

E在较低含量下就能实现材料的脆一韧转变。

POE独特的分子结构决定了其综合必能优异,其弹性*、流动性良好、机械性能高、耐腐蚀性、透气性、电性能优异以及突出的耐低温性

和耐热、耐臭氧、耐紫外线和耐水性使其在通用和工程塑料的增韧和抗低温的改性中倍受关注。

POE对通用塑料的改性:

POE对通用塑料的改性主要是研究其作为增韧剂改性刚性通用塑料，提高刚性通用塑料的韧性。

POE美国陶氏产品各牌号物性:

供应POE.8407主要性能:优异的流动特性,加入了滑石粉。重要参数:熔体流动速率:30g/10min密度:0.870g/cm³拉伸强度:3.30MPa硬度:7

供应POE.8411重要参数:熔体流动速率: 18g/10min密度:0.880g/cm³拉伸模量:3.30MPa弯曲模量:19.5MPa硬度:81;

供应POE.8440主要性能:热塑性弹性体共混。重要参数:熔体流动速率:1.6g/10min密度:0.897g/cm³拉伸模量:6.30MPa弯曲模量:54.2M

Pa硬度:86;

供应POE.8450主要性能:优异的流动性。重要参数:熔体流动速率:3.0g/10min密度:0.902g/cm³拉伸模量:7.30MPa弯曲模量:76.3MPa硬

度:90;

供应POE.8480主要性能:良好的透明度,韧性和柔软性。重要参数熔体流动速率: 1.0g/10min密度:0.902g/cm³拉伸模量:8.00MPa弯曲模

量:83.1MPa硬度:89;

供应POE.7467主要性能:优异的抗冲击性能,极低密度,加入了滑石粉。重要参数熔体流动速率: 1.2g/10min密度:0.862g/cm³拉伸模量:1.4

0MPa弯曲模量:4.10MPa硬度:52;

供应POE.8003主要性能:优异的流动性,FDA认证。重要参数:熔体流动速率: 1g/10min密度:0.885g/cm³拉伸强度: 18.2MPa弯曲模量:33.7

MPa硬度:84;

供应POE.8100主要性能:优异的流动特性,具有优异的热老化性能、压缩形变和耐候性能。重要参数熔体流动速率: 1.0g/10min密度:0.870

g/cm³拉伸模量:2.90MPa弯曲模量: 14.3MPa硬度:73;

供应POE.8137主要性能:低密度优异的流动特性,韧性,加入了滑石粉。重要参数:熔体流动速率: 13g/10min密度:0.864g/cm³拉伸模量:1.8

0MPa弯曲模量:7.80MPa硬度:63;

供应POE.8150主要性能:优异的流动特性,优异的热老化性能、压缩形变和耐候性能。重要参数熔体流动速率:0.50g/ 10min密度:0.868g/

cm³拉伸模量:2.60MPa弯曲模量: 15.2MPa硬度:70;

供应POE.8180主要性能:优异的流动特性,优异的热老化性能、压缩形变和耐候性能。重要参数熔体流动速率:0.50g/ 10min密度:0.863g/

cm³拉伸模量: 1.90MPa弯曲模量:8.50MPa硬度:63;

供应POE.8200主要性能:优异的流动特性;优异的电性能。重要参数:熔体流动速率:5.0g/10min密度:0.870g/cm³拉伸模量:2.30MPa弯曲

模量:10.9MPa硬度:66;

供应POE.8401主要性能:优异的流动特性透明度高。重要参数:熔体流动速率:30g/10min密度:0.885g/cm³拉伸模量:4.00MPa弯曲模量:3

0.7MPa硬度:84;

供应POE.8402主要性能:优异的流动特性,透明度高。重要参数:熔体流动速率:30g/10min密度:0.902g/cm³拉伸模量:6.70MPa弯曲模量:7

2.6MPa硬度:88;