

POE 美国陶氏 8137增韧剂塑料 热塑性弹性体 耐寒

产品名称	POE 美国陶氏 8137增韧剂塑料 热塑性弹性体 耐寒
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:美国陶氏 型号:8137
公司地址	江苏省昆山市花桥镇蓬青路888号立德企业家园 区6号楼2室一楼
联系电话	13311851838 13311851838

产品详情

POE 美国陶氏 8137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分两种，一种是乙烯和丁烯的高聚物，另一种是乙烯和辛烯的高聚物。

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，其特点是：

(1) 辛烯的柔软链卷曲结构和结晶的乙烯链作为物理交联点，使它既有优异的韧性又有良好的加工性。

(2) POE分子结构中没有不饱和双键，具有优良的耐老化性能。

(3) POE分子量分布窄，具有较好的流动性，与聚烯烃相容性好。

(4) 良好的流动性可改善填料的分散效果，同时也可提高制品的熔接痕强度。

POE 美国陶氏 8137