

高硬度POE 高硬度POE

产品名称	高硬度POE 高硬度POE
公司名称	东莞市亿辰塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇大京九塑胶城塑文街775号
联系电话	0769-81182322 13790687170

产品详情

(欢迎光临, 赢信塑胶原料有限公司) 本公司专业供应阻燃POE、POE粒子、POE粉末、薄膜级POE、电线电缆级POE、增韧POE、耐溶剂性POE、低摩擦POE、POE塑胶、POE塑料、耐热POE.我们直接从厂家提货,属一级总代理级有限公司,货源稳定,品种齐全.价格优惠.因阻燃POE加工成型技术较复杂,不成熟的成型技术会使产品性能降低,应用受到限制,或成型后达不到制品要求,因此本公司有数名专业从事化学工业技术的人员为顾客解决加工成型中的技术难题!

POE描述：

POE是一种由乙烯与辛烯或者乙烯与丁烯聚合而成的热塑性单体，其加工性能良好、韧性优异，耐老化性优良、流动性优异。POE的应用范围较广，一般作原料使用时，可以注塑成文体用品，玩具，也可以运用挤塑、吸塑工艺制成胶布模压等制品。目前POE主要做改性助剂或辅料使用，其与PP、PE、PA等材料具有良好的相容性，且价格低廉，因此被广泛应用于塑料改性工艺中。众所周知，PP塑料的韧性较差，做汽车保险杠、家电外壳类产品使用时，性能欠缺。在PP塑料中加入3%-15%的POE塑料可以有效的改善PP塑料的韧性，增强PP塑料抗冲击性及机械性能。同样在PA塑料中加入POE塑料，通过氧化接枝反应，增强PA塑料的韧性。

POE性能与特点：

POE弹体也有诸多缺点，例如耐油性、耐磨性及耐压缩永久变形性较差，因此在油性体系中，POE弹体的性质将会大大下降，且在高压力环境下，POE弹体的形变会较大。未来，改性塑料的产量将会越来越大，这也就意味着POE弹体的需求将会提升，POE弹体的价格波动也会出现新的格局。

POE应用领域：

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。

- 1、抗冲击改性剂：仪表板；连接器和插头；管道；仪器零件；片材；园艺工具；建筑材料；
- 2、模塑成型产品：管件接口；玩具；旅行袋或手提包；垫圈；鞋；
- 3、挤出成型产品：民用、工业用、医用管；仪器零件；建筑材料；电线护套；弹性膜。

POE加工成型：

POE不需混炼和硫化。可采用通常热塑性塑料加工设备进行加工成型。成型加工温度和加工压力一般应略高一些，可在极高的加工速度下加工。可以注射成型、挤出成型，也可用压延机加工成板材或薄膜，并可吹塑成型，利用热成型可制造形状复杂的制品。可根据需要添加各种颜料制成不同的颜色。有些生产厂家依制品的使用要求，提供如耐油型、阻燃型、电稳定型以及可静电涂料型等各种品级的特殊配合料。有时为改善加工性能和某些制品的使用性能或降低成本时，也可以加入某些配合剂，如抗氧剂、软化剂和填充剂、着色剂等。边角料和废料可回收重复加工使用。但一般掺入比例不超过30%，这样对性能无影响POE对共混体系的影响

企业介绍：东莞市赢信塑胶原料有限公司专业销售通用塑胶，工程塑料，热塑弹性体，公司自进入市场以来,赢信凭着雄厚的实力，卓越非凡的品质、诚信的口碑、合理的价格以及完善的服务系统，一直深受客户们的好评,赢信塑胶一如既往地本着以“价格为优势”、以“质量为先导”的宗旨，恪守：重合同守信用，质量第一，客户第一，服务第一的理念。为广大客户提供更加优质的原料和服务平台，我们已在珠江三角洲形成了完善而强大的供销网络，能快速及时地提供给客户所需的服务。通过强大的供销网络和市场服务体系提供全方位的服务，打造成塑料行业一流的供应商。赢信将一如既往地为客户提供优良的服务及一流的产品，“以信为本，以诚做人、以德成事”是我们所有赢信人的行为准则，我们将以客户的满意为我们的目标，维护您我的共同利益是我们的责任。经营范围：通用塑胶原料：ABS、PP、PE、EVA、HIPS、GPPS等。

工程塑胶原料：PC、POM、PMMA、PA6、PA66、LCP、PPS、PPA、PA46、PBT、PEI、等；