

# 索默系列POE-韩国SK化学塑料

产品名称	索默系列POE-韩国SK化学塑料
公司名称	三象聚合材料(苏州)有限公司
价格	.00/千克
规格参数	现货报价:SK化学POE一级代理商 提供报告:SK化学POE总经销商 提供样品试用:SK化学POE总分销商
公司地址	江苏省苏州市工业园区揽胜路1号
联系电话	19527762014 19527762014

## 产品详情

首先，它将推动材料科学的进步。POE材料的成功应用，证明了通过技术创新可以显著提升材料的性能，为工业领域带来更多的可能性。其次，POE材料的广泛应用将促进工业产品的升级换代。通过采用POE材料，工业产品可以拥有更好的韧性和耐用性，满足市场对高质量产品的需求。后，POE材料的环保性能将有助于推动工业领域的可持续发展。作为一种环保型材料，POE在生产和使用过程中不会产生有害物质，符合全球环保和可持续发展的要求。

### 四、展望未来：SK化学POE引领工业材料新趋势

展望未来，SK化学POE将继续引领工业材料的新趋势。随着技术的不断进步和市场的不断拓展，POE材料将在更多领域得到应用。同时，SK化学也将继续加强与全球合作伙伴的合作，共同推动材料科学的发展和 innovation。我们相信，在不久的将来，SK化学POE将成为工业材料领域的重要支柱之一，为工业领域的繁荣和发展注入新的活力。

三象聚合材料（苏州）有限公司是韩国SK中国一级代理商，经营销售韩国SK POE系列。总代理全国发货，现货供应。我们可以提供选材指导，材料物性表报告，ROHS，材质报告，部分型号也可免费提供样品试用，欢迎联系们。（经营销售POE部分型号如下，若您需要的牌号不在列表内，请联系我们）

索默 Solumer 系列POE 是SK Geocentric的代表性聚烯烃弹性体产品

851 851L 8605L 8613L 861L 8705 8705BL 8705L 8705T 871 871BL 871L 871T 8730L 875 875L 875T 8813V 883 885V 891

用途：汽车、电气与电子、生活与消费品,汽车外饰材料、汽车内饰材料、电线电缆、体育用品。

索鲁泰克 Solutack 系列POE 是SK Geocentric的代表性聚烯烃弹性体产品。

6805 6810 7405 7410

用途：胶水,热熔胶。

## 概述

POE分子结构与三元乙丙橡胶(EPDM)相似,因此POE也会具有耐老化、耐臭氧耐化学介质等优异性能,通过对POE进行交联材料的耐热

温度被提高,变形减小拉伸强度、撕裂强度等主要力学性能都有很大程度的提高。多用途的POE弹性体能够超过PVC、EVA、SBR、EM

A和EPDM,今后POE可能取代传统的EPDM。由于POE的优异性能使其在汽车行业、电线电缆护套、塑料增韧剂等方面里都获得了广泛应用。

以进一步提高该复合材料的拉伸效果。

## POE应用领域：

目前已知的POE应用主要有三个方向：抗冲击改性剂、模塑成型产品、挤出成型产品。其中抗冲击改性剂应用较为广泛，换个说法也就是增韧剂。随着POE添加量的提高，体系的冲击强度和断裂伸长率有很大的进步，但相应的拉伸强度、弯曲强度和弯曲模量均有所下降，因此POE添加量一般在20%以下。由于跟PP、EVA、EPDM等结构相近，因此POE与这些材料的相容性很好，多用于改性EVA鞋中底、改性PP汽车零部件（保险杠、挡泥板等）、电线电缆、玩具、医疗器械等等。