

# PEI 基础创新塑料 美国 1000-1000 阻燃 耐老化PEI 耐磨 增强 汽车领域 电气领域

产品名称	PEI 基础创新塑料 美国 1000-1000 阻燃 耐老化PEI 耐磨 增强 汽车领域 电气领域
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	88.20/KG
规格参数	品牌:PEI 型号:1000-1000 产地:基础创新塑料 美国
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

## 产品详情

### PEI 产品介绍

PEI一指聚醚酰亚胺,是琥珀色透明固体,不添加任何添加剂就有固有的阻燃性和低烟度,氧指数为47%,燃烧等级为UL94-V-0级,密度为1.28~1.42g/cm<sup>3</sup>。PEI具有很强的高温稳定性,即使是非增强型的PEI,仍具有很好的韧性和强度。聚醚酰亚胺在高温和应力下的长期抗蠕变性允许其在许多结构设备中代替金属和其它材料。在可变温度、湿气和频率条件下表现出很好的电性能。在GHz频率下的低损耗因数使聚醚酰亚胺具有高的微波可穿性。它的离子型污染物低水准,在 250F100 R . H . 和207kPa下120小时用水提取后的导电率,在20兆欧以上,它可用作电子传感器元件的绝缘材料。

## 一、PEI主要特性

- 1、PEI中文名字（聚醚酰亚胺）是琥珀色透明固体,有良好的阻燃性和低烟度,燃烧等级为UL94-V-0级。
- 2、PEI具有很强的耐高温稳定性,耐高温,热变形温度达220℃,可在-160—180℃的工作温度下长期使用。
- 3、水解稳定性很好,耐高温,耐蒸汽。
- 4、聚醚酰亚胺具有很好的抗紫外线、Y射线性能。

东莞高创化工有限公司是一家集塑料生产、塑料进出口为一体的综合性一般纳税人资格企业，经营通用塑料、工程塑料和特殊工程塑料，自营进出口业务及品牌代理营销的企业。为客户提供商品展示、塑料信息咨询及技术支援、业务遍布全国各地，深受广大客户的欢迎，在同行和客户中树立了良好的口碑。

东莞高创化工有限公司从事塑胶原料的销售及服务，公司自成立以来，一直致力于为客户提供更好的服务。经销批发的PA66/PA6、PC/ABS合金材料、PEEK铁氟龙、高温材料LCP、PA12/PA46、通用材料ABS、工程材料PC/POM、特殊材料等。在消费者当中享有较高的地位。惠州市鑫发化工一直追求良好合作关系，为客户提供有保障、质量好、价格稳定产品，并与美国杜邦、德国拜尔、德国巴斯夫、韩国工程KEPITAL、韩国LG化学、韩国三星、台湾奇美、台湾台塑等品牌有着良好的合作，公司一直着重于培养销售人员与工程技术人员，为客户解决选材及注塑成型等相关需求问题，我们不断追寻高品质、高性能的新产品，以便更好的满足客户的需求。