## PEI 基础创新塑料 (美国) 1000-1000

| 产品名称 | PEI 基础创新塑料(美国)1000-1000        |
|------|--------------------------------|
| 公司名称 | 上海轩禾塑料有限公司                     |
| 价格   | .00/电议                         |
| 规格参数 | PEI:现货<br>1000-1:公斤<br>美国:质量保证 |
| 公司地址 | 上海市奉贤区肖塘路255弄10号2层             |
| 联系电话 | 15961786390                    |

## 产品详情

PEI 基础创新塑料 (美国 ) 1000-1000

聚醚酰亚胺,Polyetherimide简称PEI,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/cm3。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。因此利用PEI优越的热稳定性可用来制作高温耐热器件。具有优良的机械性能、电绝缘性能、耐辐照性能、耐高低温及耐磨性能,并可透过微波。PEI还有良好的阻燃性、抗化学反应以及电绝缘特性。玻璃化转化温度很高,达215。 PEI还具有很低的收缩率及良好的等方向机械特性。加入玻璃纤维、碳纤维或其他填料可达到增强改性的目的;也可和其它工程塑料组成耐热高分子合金,可在-160~180 的工作温度下长期使用。