

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 1000-1:公斤 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具有很强的耐高温稳定性，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。