

PEI 基础创新塑料(美国) 1000-7101 塑胶原料

产品名称	PEI 基础创新塑料(美国) 1000-7101 塑胶原料
公司名称	东莞市昌瑞发塑胶原料有限公司
价格	100.00/公斤
规格参数	基础创新塑:基础创新塑料 注塑级:注塑级 美国:美国
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期横仓B3号
联系电话	0769-87127960 13790312598

产品详情

PEI 1000-7101 基础创新是一种聚醚酰亚胺，Polyetherimide通称PEI，是棕色全透明固态，不含任何添加物就会有固有阻燃等级和高吸收系数，阻燃等级为47%，燃烧等级为UL94-V-0级，硬度为1.28~1.42g/cm³。PEI具有极强的持续高温可靠性，即便是是非非加强型的PEI，仍具有非常好的韧性抗压强度。因而运用PEI优异的耐热性可用于制作持续高温耐高温元器件。具有良好的物理性能、绝缘性能、耐辐照特性、耐高低温试验及耐磨性，同时可通过微波加热。PEI也有较好的阻燃等级、抗化学变化及其绝缘特点。玻璃化转换环境温度非常高，达215℃。PEI还具备极低的缩水率及较好的等多个方面机械性能。添加玻纤、碳纤维材料或其它填充料可以达到提高改性材料的效果;也可以和其他橡胶制品构成耐高温高分子合金，可以从-160~180℃的环境温度下长期用。