

PEEK 基础创新塑料(美国) L1000 注塑级

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | PEEK 基础创新塑料(美国) L1000 注塑级 |
| 公司名称 | 上海文勤塑化有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:基础创新塑料(美国) 型号:L1000 产地:美国 |
| 公司地址 | 上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层 |
| 联系电话 | 15000223138 |

产品详情

产品详细介绍

PEEK（聚醚醚酮）塑料原料是脂环结晶型热固性纤维材料,其熔点为334℃,具备冲击韧性高、耐热、抗冲击、阻燃性、耐腐蚀、耐水解反应、耐磨损、耐疲惫、耐辐照度及优良的电气性能。

耐热PEEK环氧树脂具备较高的熔点（334℃）和玻璃化变化温度（143℃），持续应用温度为260℃，其30%GF或CF提高型号的负荷热变形温度达到316℃。机械设备特点PEEK(聚醚醚酮)塑料原料环氧树脂具备优良的延展性和刚度，它具有与合金制品匹敌的对交替变化地应力的优质耐疲惫性。阻燃等级 原材料的易燃性即从氧、氮混和剂得到高效率能量引燃后保持点燃的工作能力。精确测量易燃性的认可规范为UL94，方式是先引燃预订样子的竖直试品，随后测出该原材料全自动灭掉常用的时间。PEEK检验结果为V-0，它是阻燃等级的。可靠性PEEK塑料原料具备规格平稳特点，这对一些运用而言有的很重要。温度、环境湿度等自然环境标准的转变对PEEK零件的规格危害并不大，能够达到对规格精密度规定较为高工作状况下的应用规定。1.PEEK塑料原料注塑工艺缩水率小，这对操纵PEEK注塑加工零件的标准公差范畴十分有益处，使PEEK零件的规格精密度比塑料原料高许多；2.线膨胀系数小，伴随着温度的转变（可由工作温度的转变或运行全过程中摩擦生热造成），PEEK零件的规格转变不大；3.规格可靠性好，塑胶的规格可靠性就是指工程项目塑胶制品在应用或储放全过程中规格平稳的特性，这类规格的转变关键是由于高聚物分子结构的活化能提升后，使开链有某种意义的打卷造成的；4.PEEK耐高温水解反应特点突显，在高温高低温自然环境下吸水能力很低，不容易发生相近涤纶等塑料原料因吸湿而使规格产生显著转变的状况；绝缘层可靠性PEEK(聚醚醚酮)塑料原料环氧树脂具备优良的绝缘特性，并维持到很高的温度范围。其介电损耗在高频率状况下也不大
耐辐照度性和耐脱离性PEEK(聚醚醚酮)塑料原料环氧树脂有优良的耐辐照度性和耐脱离性,因而可以用于做成独特主要用途的特种电缆.现阶段在消毒碗柜和无线网络认证系统软件上，有时候会选用peek，非常不锈钢板的作用。