

PEI 基础创新塑料(美国)G40-1001 注塑级 耐高温 电动工具

产品名称	PEI 基础创新塑料(美国)G40-1001 注塑级 耐高温 电动工具
公司名称	东莞市峻滔塑胶原料有限公司
价格	14.20/千克
规格参数	形状:颗粒 用途级别:通用级 特性级别:PEI
公司地址	东莞市樟木头镇樟罗社区腾达路9号六楼A座(集群注册)
联系电话	16676929718 16676929718

产品详情

注塑工艺条件干燥处理：PEI具有吸湿特性并可导致材料降解。要求湿度值应小于0.02%。建议干燥条件为150℃、4小时的干燥处理。熔化温度：普通类型材料为340~400℃；增强类型材料为340~415℃。PEI主要特性：（1）PEI的特点是在高温下具有高强度，高韧性，高模量，高刚性，尺寸稳定性。（2）PEI是琥珀色透明固体，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。（3）PEI的密度为1.28~1.42g/cm³，玻璃化温度为215℃，热变形温度198~208℃，可在160~180℃下长期使用，允许间歇较高使用温度为200℃。

物理性能测试条件测试方法测试结果单位MD:24小时

收缩率	ISO294-4
MD : 24小时	ASTMD955
TD : 24hr	ASTMD955

	TD:24小时	ISO294-4
吸水率	24hr,50%RH	ASTMD570