PPS 基础创新塑料(美国) OC1006 注塑级 导电级

产品名称	PPS 基础创新塑料(美国) OC1006 注塑级 导电级
公司名称	东莞市顺心进出口有限公司
价格	53.00/KG
规格参数	品牌:基础创新 美国 型号:OC1006 产地:美国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶市场二期八栋五号
联系电话	18890186812 18890186812

产品详情

PPS 基础创新塑料(美国) OC1006 注塑级 导电级 30%碳纤增强 导电级 阻燃

温馨提示:因塑料价格有小波动,页面上的报价与当天的实际报价可能有所差异,页面报价仅供参考。 未能及时更新报价,还望谅解!如须了解塑料行情还请电话直询

pps为一种白色粉末,平均分子量为0.4-0.5万,密度为1.3-1.8克每立方厘米,pps有十分优异的热性能。添加玻璃纤维增强后的热性能指标更高,在232摄氏度经5000h的热老化后,如玻璃纤维、碳纤维、填料等来增强其力学性能,改性后的pps能在长期工作负荷和热负荷的作用下保持高的力学性能和尺寸稳定性,因而可应用于温度高的受力环境中。 pps的介电常数很小,介电损耗相当低,表面电阻率和体积电阻率对频率、温度、湿度的变化不敏感,是优良的电绝缘材料,它的耐电弧时间也较长,pps的化学稳定性相当好,除了受强氧化酸,如浓硫酸、浓硝酸和王水的侵蚀外,它不受绝大多数酸碱盐的侵蚀,具有接近于PTFE的化学稳定性。在低于175摄氏度时不溶于任何已知的有机溶剂,pps与一般有机溶剂接触时不会出现塑件开裂现象。耐化学性能:目前尚未发现可在200 以下溶解聚苯硫醚的溶剂,对无机酸、碱和盐类的抵抗性极强。不耐氯代联苯及氧化性酸、氧化剂、王水、过氧化氢及次氯酸钠等。