

DURAFIDE 0220U9 聚苯硫醚材料

产品名称	DURAFIDE 0220U9 聚苯硫醚材料
公司名称	东莞市天之鸿塑化有限公司
价格	65.50/千克
规格参数	品牌:宝理 型号:0220U9 产地:日本
公司地址	广东省东莞市常平镇大京九塑胶原料市场
联系电话	13537272617 13537272617

产品详情

DURAFIDE 0220U9 聚苯硫醚材料

DURAFIDE PPS是本公司从株式会社吴羽采购其制造的线性PPS聚合物，早在日本进行改性生产与销售。与传统的PPS相比，在保持其优异的机械强度、耐热性、耐药品性、阻燃性等特点的同时，提高了延展性及抗冲击强度，使韧性更好。被广泛应用于汽车发动机周边部品及混合动力汽车/电动汽车的电气部品，智能手机、浴室及盥洗室的混合等。

聚苯硫醚（ Polyphenylene sulfide ）简称PPS是由美国的菲利普斯石油公司在1973年开始商业化生产的。尽管对高耐热性的需求不断增多，但由于其分子结构中存在部分交联结构，材料比较脆。

在20世纪80年代，吴羽株式会社成功地研发出了一种无交联结构的线性PPS；1987年本公司与株式会社吴羽开展业务合作，开始携手开拓这款新型的PPS市场。线性PPS彻底改变了迄今为止市场对交联型PPS的评价，线性PPS改善了脆性，为新型的PPS奠定了坚实的基础。