

PPS日本油墨 PS-112-303 耐高温阻燃级PPS 耐化学聚苯硫醚原料

产品名称	PPS日本油墨 PS-112-303 耐高温阻燃级PPS 耐化学聚苯硫醚原料
公司名称	上海宏亿发新材料有限公司
价格	30.60/kg
规格参数	品牌:日本油墨 型号:PS-112-303 特性级别:耐化学聚苯硫醚原料
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	13681612288

产品详情

特性级别

阻燃级、增强级、导电级、高强度

用途级别

运动器材、电动工具配件、照明灯具、家电部件

可售卖地

全国

材质

聚苯硫醚

类型

标准料

型号

PS-112-303

pps塑胶原料英文名称：Phenylenesulfide 比重：1.36克/立方厘米成型收缩率：0.7%

成型温度：300-330 。它是一种综合性能的热塑性特种工程塑料，其突出的特点是耐高温，和优越的机械性能。

pps是分子主链上含有苯硫基的热塑性工程塑料，属聚醚类塑料。它是于1968年在美国进行工业化生产，工业上主要生产方法有溶液聚合法和自缩聚法。pps的分子结构可看出，它是以苯环和硫原子交替排列构成的线性或略带支链的高聚物，分子链规整体性强，由刚性苯环与柔性硫醚链连接起来的主键具有刚柔相济的特点，因此pps可以结晶，熔点高；其次，由于苯环与硫原子形成共轭。且硫原子尚未处于饱和，经氧化后可使硫醚键变成亚砷基