

# 聚苯硫醚PPS白色1140 A6 A8 棕色 黑色

产品名称	聚苯硫醚PPS白色1140 A6 A8 棕色 黑色
公司名称	余姚同祥塑化有限公司
价格	20000.00/吨
规格参数	
公司地址	浙江省余姚市中国塑料城Z区415号
联系电话	86-057422676789

## 产品详情

### 聚苯硫醚PPS

我厂长期生产供应聚苯硫醚PPS白色1140 A6、A8、棕色、黑色各种造粒料及粉碎料，也可按客户的要求进行定做。

聚苯硫醚（PPS）是以塑代“铜”“钢”“锌”的首选新型钢性塑料，成本是金属材料四分之一。

聚苯硫醚（PPS）是含硫芳香族聚合物，它是一种高耐热的工程塑料，其熔点超过280度，热变形温度260度左右，可在220-240度的工作温度下长期使用。在400-500度的空气和氮气中仍稳定，铰链后可耐600度以上高温。自身具有阻燃性，可达到UL94-0级，无需加入阻燃剂。PPS机械性能好：其刚性极强，表面硬度高，并具有优异的耐蠕变性和耐疲劳性，耐化学性药物性能优异：目前尚未发现在200度以下溶解PPS的溶剂，对无机酸、碱和盐类的抵抗力极强。尺寸稳定性好：成型收缩率低，小于0.0025%，吸水率小于0.05%，线性热膨胀系数也小，在高温、低温条件下仍表现出良好的尺寸稳定性，故在机械、化工、仪器、仪表和航空、等各方面都具有广泛用途。PPS电性能优、耐磨性突出、而且耐辐射。加工性能好：PPS树脂的熔体黏度低，流动性好，极易与玻纤润湿接触，因此填充填料容易，用其制备的玻纤或无机填料增强注塑级粒料，具有极高抗伸缩性，抗冲击性，抗弯曲及延展性。可注塑、挤出、涂塑成型。一般用于机械方面为齿轮、机械配件、壳体、阀门，电器电子、汽车工业配件和宇航、航空等工业。