

现货出售PPS日本宝理1140A6阻燃级标准料pps注塑级耐热pps塑料

产品名称	现货出售PPS日本宝理1140A6阻燃级标准料pps注塑级耐热pps塑料
公司名称	宁波市时锦塑料有限公司
价格	40.00/KG
规格参数	宝理:颜色 黑色 1140A6:包装 袋装 日本:25KG/包
公司地址	余姚市中国塑料城中心交易区F区22楼
联系电话	021-51619876 18668803991

产品详情

聚苯醚（PPS），是一种新式特点不凡聚氨酯弹性体，具备冲击韧性高、耐热、耐水洗品性、阻燃等级、耐热性好、电器设备特点高质量等优势。在电子元件、车辆、机械设备及化工类行业均有广泛运用。

中文名字

聚苯醚

英语名

Polyphenylene sulfide (PPS)

化学公式

(C₆H₄S)_n

CAS登录名

25212-74-2

熔 点

285 至 300

密 度

1.36 g/cm

聚苯醚全称作聚苯基乙酰氯，是分子伴侣碳链中含有苯硫基的聚氨酯弹性体，聚苯醚是一种晶体结构的高聚物。没经拉伸的人造纤维具备很大的不定形区（晶粒大小约为5%），在125℃时出现结晶体化学变化，热膨胀系数为150℃⁻¹；熔点281℃。拉伸人造纤维在拉伸情况下产生了一部分结晶体（提高至30%），当在130-230℃环境温度下对拉伸人造纤维开展热处理工艺，可让晶粒大小提升到60-80%。因而，拉伸后的人造纤维并没显著的玻璃化转变或结晶体化学变化状况，其熔点为284℃。随着拉伸热定型后晶粒大小的提升，纤维素的抗压强度也相对提升，由拉伸前1.33g/cm³到拉伸后的1.34g/cm³，经热处理工艺后则可达1.38g/cm³。成形缩水率:0.7% 成形操作温度：300-330℃。