

PPS R-4-02 飞利浦 黑色

产品名称	PPS R-4-02 飞利浦 黑色
公司名称	上海圆高塑化科技有限公司
价格	2.00/千克
规格参数	飞利浦:PPS R-4-02:飞利浦 飞利浦:R-4-02
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢2层4区113室
联系电话	15802190887

产品详情

本公司长期现货供应(聚苯硫醚) PPS 如下型号：

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]6165A7.日本宝理6165A7(低飞边)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]1140A7.日本宝理1140A7(低飞边)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]1150A64.日本宝理1150A64(低飞边)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]1130A64.日本宝理1130A64(低飞边)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]1140A64.日本宝理1140A64(低飞边)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]6165A6.日本宝理6165A6(无机物增强)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]6565A7.日本宝理6565A7(无机物增强)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]6660A42.日本宝理6660A42(无机物增强)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]6465A62.日本宝理6465A62(无机物增强)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]6165A4.日本宝理6165A4(无机物增强)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]6565A6.日本宝理6565A6(无机物增强)。

玻璃纤维增强级PPS[Fortron]1140A6.日本宝理1140A6(高强度)。

供应PPS、A310M 玻璃纤维 日本东丽A310M。

供应PPS、A310MX04玻璃纤维 日本东丽A310MX04。

供应PPS、A504 玻璃纤维增强 日本东丽A504。

供应PPS、A503 玻璃纤维增强 日本东丽A503。

阻燃级PPS日本东丽A400M-01 , A400M-01。

阻燃级PPS日本东丽A504-02 , A504-02。

阻燃级PPS日本东丽A504-90,A504-90。

阻燃级PPS日本东丽A515 , A515。

阻燃级PPS日本东丽A504-95 , A504-95。

阻燃级PPS日本东丽A610M-02.(防火V0)A610M-02。

阻燃级PPS.BR-42C.飞利浦公司BR-42C。

防火PPS.R-10-5002C.飞利浦公司R-10-5002C。

防火PPS.R-5.飞利浦公司R-5。

防火PPS.BR-42B.飞利浦公司BR-42B。

防火PPS.R-9-02.飞利浦公司R-9-02(防火V0)。

防火PPS.BR-4-200BL.飞利浦公司BR-4-200BL。

防火PPS.BR-4-200NA.飞利浦公司BR-4-200NA。

阻燃级PPS.R-4-02XT.飞利浦公司R-4-02XT(防火V0)。

阻燃级PPS.R-4XT.飞利浦公司R-4XT。

用途：电子，电器，电器绝缘材料，泵体、阀门、轴承、轴承支架,水泵叶轮,活塞环,齿轮。

特性：玻纤40%增强，良好的电气性能，耐化学。阻燃V0级。颜色：黑色。

重要参数：密度:1.69g/cm³吸水率:0.02%成型收缩率:0.2 % 缺口冲击强度:8.0断裂伸长率:1.1%拉伸强度:140 MPa 弯曲强度:200MPa 弯曲模量:14000 MPa 硬度：R122氧指数：47%热变形温度:265

PPS物料性能

1、电绝缘性（尤其高频绝缘性）优良，白色硬而脆，跌落于地上有金属响声,透光率仅次于有机玻璃,耐水性,化学稳定性良好。有优良的阻燃性，为不燃塑料。

2、强度一般刚性很好，但质脆，易产生应力脆裂；不耐苯、汽油等有机溶剂；长期使用温度可达260度；在400度的空气或氮气中保持稳定。通过加玻璃纤维或其它增强材料改性后，可以使冲击强度大为提高耐热性和其它机械性能。密度增加到1.6-1.9，成型收缩率减小到0.15-0.25%
适于制作耐热件、绝缘件及化学仪器、光学仪器等零件。

3、成型性能好，无定形料，吸湿小，但宜干燥后成型。

4、流动性介于ABS和PC之间。凝固快、收缩小、易分解，应用范围一般可应用于制造PPS管、PPS板材等材料，多用于建筑、家居方面。

特性

(1) 一般性能：PPS为一种外观白色、高结晶度、硬而脆的聚合物，纯PPS的相对密度为1.3，但改性后会增大。PPS有吸水率极小，一般只有0.03%左右。PPS的阻燃性好，其氧指数高达44%以上；与其他塑料相比，它在塑料中属于高阻燃材料（纯PVC的氧指数为47%、PSF为30%、PA66为29%、MPPO为28%，PC为25%）。

应用范围

(1) 汽车工业：PPS用于汽车工业占45%左右，主要用于汽车功能件，点火器，加热器，温控器，灯座，轴承；如可代替金属制作排气筒循环阀及水泵叶轮，气动信号调解器等。

(2) 机械工业：用于壳体、结构件、耐磨件及密封材料，具体有泵体、阀门、轴承、轴承支架、活塞环及齿轮等。

(3) 纺织纤维：用于特殊工业除尘设备。

(4) 薄膜/绝缘纸：用于电机绝缘材料。