

PPS R-4 飞利浦 玻纤40

产品名称	PPS R-4 飞利浦 玻纤40
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:飞利浦 飞利浦:R-4
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

我司主要经营：古比雪夫氮VOLGAMID 沙伯基础SABIC、德国拜耳、美国杜邦、德国BASF、日本宝理、日本三菱、日本帝人、韩国三星、美国雪佛龙菲利普斯等旗下的PA6/66/612/46、PC、POM、PPS、LCP、PPO、PBT、PET、PPA、PEI、PC/ABS、PC/PBT、PC/PET、ABS等工程塑料，美国路博润，德国拜耳，美国山都平的TPU、TPV、TPX、TPR等多种热塑性弹性体塑料。供美国苏威,日本住友，日本三井生产的PTFE、PEEK、PFA、PVDF、PEP、COC、PES等特种工程塑料。

供应PPS，R-4-02美国飞利浦黑色阻燃玻纤增强40%耐高温260

供应PPS，R-7-02美国飞利浦 阻燃V-0玻纤矿物增强 耐高温260

供应PPS 飞利浦 R-7-120BL15.

供应PPS 飞利浦 R-4-02XT黑色阻燃 玻纤增强耐高温260

供应PPS 飞利浦 R-4 本色阻燃V-0玻纤增强40%耐高温260

供应PPS 飞利浦 R-4-010BL黑色 阻燃玻纤增强耐高温260

供应PPS 飞利浦 BR-4-200BL黑色 阻燃玻纤增强耐高温260

供应PPS 飞利浦 BR-4-200NA本色 阻燃玻纤增强耐高温260

供应PPS 飞利浦 BR-4-230NA

供应PPS 飞利浦 R-4XT 本色

供应PPS 日本出光 K531A1 ,

供应PPS 日本出光 NT7790 ,

供应PPS 日本出光 C-200SC

供应PPS 日本东丽 A305M ,

供应PPS 日本东丽 A400M ,

A 供应PPS 日本东丽 E604 , AR04B , 515

PPS美国雪佛龙菲利普 : R-7

PPS美国雪佛龙菲利普 : R-4-230

PPS日本东丽:A610MG1, A504,

PPS美国雪佛龙菲利普 : R4-XT黑色阻燃V-0玻纤增强

PPS塑胶原料的概念

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[1]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,

或使相邻大分子形成氧桥支化或交联,使得热、氧稳定性十分突出;第三,由于硫原子的极性被苯环共轭及高结

晶度的束缚,使pps呈现非极性或弱极性的特点,因此pps的电绝缘性、介电性、及耐化学介质性也很突出;第四,

由于PPS与众多聚合物和添加剂有良好的相容性,可以采用多种手段进行改性,以提高其力学性能和其它性能。

PPS的主要用途

PPS的应用是与其优异的耐热性为中心,兼顾它的减摩自润滑性,化学稳定性、尺寸稳定性,阻燃性和电绝缘

性等。在化工行业pps可用作合成、输送、储存物料的反应罐、管道、阀门、化工泵等，在机械中心pps可制作叶

轮、叶片、齿轮、偏心轮、轴承、离合器及耐磨零件；pps的主要用途还是在电子电器领域，如制作变压器骨架，

高频线圈骨架、插头、插座、接线架、接触器转鼓鼓片及各种精密零件等。

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,着****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

能也有所提高-密度增加到1.6-1.9-成型收缩率较小到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。