

江苏耐磨出售 PPS 日本油墨 CZ-1030 聚苯硫醚 30% 碳纤维增强材料 一级代理

产品名称	江苏耐磨出售 PPS 日本油墨 CZ-1030 聚苯硫醚 30% 碳纤维增强材料 一级代理
公司名称	苏州汇达塑塑化进出口有限公司
价格	85.00/KG
规格参数	PPS:聚苯硫醚 CZ-103:30%碳纤维增强 日本油墨:耐磨
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城D区16室 (注册地址)
联系电话	051233060087 15202877859

产品详情

PPS 日本油墨 CZ-1030 主要性能：30%碳纤增强、耐磨损、润滑

PPS 日本油墨 CZ-1130 主要性能：30%碳纤增强、润滑、耐磨损

PPS 日本油墨 CZE-1100 主要性能：碳纤增强、导电

PPS 日本油墨 CZE-1200 主要性能：玻璃/矿物增强、导电、良好的电气性能

PPS 日本油墨 CZL-2000 主要性能：碳纤增强、耐磨损、润滑

PPS 日本油墨 CZL-4033 主要性能：碳纤增强、PTFE润滑剂、导电、耐磨损

PPS 日本油墨 CZL-5000 主要性能：碳纤增强、润滑、耐磨损

PPS 日本油墨 EC-10 主要性能：一般目的

PPS 日本油墨 E-40B 主要性能：玻纤增强、低粘度

PPS 日本油墨 EC-50A 主要性能：高强度

PPS 日本油墨 FZ-1130 主要性能：加纤30%。

PPS 日本油墨 FZ-1130-D5 主要性能：加纤30%、良好的韧性

PPS 日本油墨 FZ-1140 主要性能：加纤40%、加工性能良好

PPS 日本油墨 FZ-1140-B2 主要性能：加纤40%、高流动、加工性能良好

PPS 日本油墨 FZ-1140-D5 主要性能：加纤40%。

PPS 日本油墨 FZ-1140-R5 主要性能：加纤40%、水解稳定

PPS 日本油墨 FZ-1150 主要性能：加纤50%

PPS 日本油墨 FZ-2100 主要性能：韧性良好、延展性良好

PPS 日本油墨 FZ-2130 主要性能：加纤30%、加工性能良好

PPS树脂 TORELINA特性耐热性

优秀的长期耐热性。(UL温度索引200 ~ 240 , UL File No.E41797)

尺寸稳定性

由于成型收缩率，线膨胀系数小，吸水性低，在高温，高湿度环境下表现出优异的尺寸稳定性。

耐化学药品性

拥有可以媲美氟树脂的优良的耐化学药品性。

机械特性

具有高强度，高刚性，在高温下对性能的影响也很小，且具有优良的耐疲劳，耐蠕变特性。

难燃性

不用添加阻燃剂,本身就能达到UL94V-0规格(UL File No.E41797)

电气特性

高温，高湿，高频环境下表现出良好的电气特性。

成型性

出色的流动性，允许在标准的工程塑料的水平挤压成型。

聚苯硫醚 (PPS) 的应用领域

1.电子电器领域：IC插座、接插件、立体印刷电路板、IC及半导体塑封、线圈骨架、接触开关、绝缘底座、熔断丝夹具、绕线管、继电器、电熨斗、吹风机、卷发器、灯头、暖风机、微波炉、超纯水设备、光学部件以及F级绝缘薄膜等。视机、电脑上的高压元件、外壳、插座、接线柱，电动机的起动线圈、叶片，电刷托架及转子绝缘部件，美国雪佛龙菲利普 PPS R-4-230BL 美国泰科纳 PPS 4332L6 ， 2. 汽车等大型运输机械领域：主要用做发动机零件、燃料泵及点火装置部件、汽化器部件、排气装置、排

气调节阀、电刷支架、电磁线圈、轴承、传感器部件、配电盘、灯光反射器和刮雨器部件等。3.机械领域：主要用作各种压缩机部件、阀门、流量器、叶轮、齿轮泵、复印机部件、导管、喷油咀、喷雾器、照相机零件、仪表零件、计算机零件、测量仪器零件和钟表零件等，阜新东丽聚苯硫醚 阜新PPS塑胶原料粒 A900。4.化工领域：用于耐酸碱阀门、管道、管件、垫片、泵体和叶轮。PPS纤维及其织物用于肥料和造纸工业中高温腐蚀介质的过滤材料。PPS涂料广泛用于化工设备的防腐涂层。5.航空与航天：PPS用玻纤、碳纤复合，所得的复合材料具有极高的强度和刚性。故可以用做机舱的门、座椅、战斗机的机身和机翼，新乡日本东曹聚苯硫醚 新乡PPS塑胶原料粒 GS-40。原料物性描述

聚苯硫醚PPS增强注塑级，40%玻璃纤维增强，流动性好，相对密度1.64，加工性好，刚性高，电性有很好，强度高，燃烧性等级，U;94V-0，使用温度220摄氏度。Fortron是新型的线性聚合物。与交链型PPS相比，它具有更优异的特性。

- 机械强度高，特别是弯曲强度为出色，并具有良好的弹性恢复特性。
- 高韧性，而且压缩特性、冲击剪切特性、扭转剪切特性也非常好。
- 在高温、高负载的条件下呈现出良好的耐蠕变性。此外，在重复应力下具有优良的耐疲劳性。
- 具有很高的韧性和冲击强度，原来交链型PPS所存在的脆性问题得到很大的改善。
- 可以在260 的焊锡槽中浸渍10秒，可以采用电子部件的表现封装技术。
- 离子型的杂质含量少，适用于电性能要求比较高的部件。
- 在高温、高湿度的条件下，体积电阻不随时间的变化而变化，介电常数也不随频率、温度的变化而变化。
- 熔合缝的强度比较高，适用于螺纹、压入等的二次加工。

典型应用范围

适用电子、电气等工程制品，如线路板，插头，接触器，电缆接头，电子计算机等。