

点赞踩 PPS深圳东丽A504X90 BK 变压器骨架，高频线圈骨架、插头

产品名称	点赞踩 PPS深圳东丽A504X90 BK 变压器骨架，高频线圈骨架、插头
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:PPS 型号:A504X90BK 产地:深圳东丽
公司地址	苏州昆山市花桥镇
联系电话	13140851135 13331881215

产品详情

品牌

深圳东丽

是否进口

否

厂家(产地)

牌号

A504X90 BK

销售方式

品牌经销

品名

PPS

加工级别

注塑级

特性级别

增强级、热稳定性、标准级、抗化学性、高抗冲

用途级别

汽车部件、电子电器部件、运动器材、型材、家电部件、电动工具配件

产品规格

25/KG

可售卖地

全国

类型

标准料

供应PPS深圳东丽A504X90 BK 变压器骨架，高频线圈骨架、插头 特性级别、和优越

PPS日本出光塑料加工方法：

(1) 注塑：可采用通用注塑机，玻璃纤维增强PPS的熔融指数以50为宜。注塑的工艺条件为：料筒温度，纯PPS为280~330，40%GFPPS为300-350；喷嘴温度，纯PPS为305，40%GFPPS为330；模具温度120-180；注塑压力，50-130 MPA。

(2) 挤出：采用排气式挤出机，工艺为：加料段温度小于200；料筒温度300-340，连接体温度320-340，口模温度300-320。

(3) 模压成型：适合大型制品，采用两次压缩，先冷却，后热压。热压的预热温度纯PPS为360左右15 min,GFPPS为380左右20min;模压压力为10~30Mpa，冷却到150 脱模。

(4) 喷涂成型：采用悬浮喷涂法和悬浮喷涂与干粉热喷混合法，都是将PPS喷涂到金属表面，再经过塑化、淬火处理而得到涂层；PPS的涂层处理温度在300 以上，保温30min。

基本特性：1、物理性能：高结晶、硬而脆。吸水率极小，一般是0.03%左右。阻燃性好，其氧指数高达44%以上。2、机械性能：玻纤增强PPS在负荷下的耐蠕变性好，硬度高，性高，PPS还有一定的自润性。3、热学性能：的热性能，短期可耐260；其耐热性与PI相当，仅次于F4塑料。

4、电学性能：介电常数和介电损耗角正切值都比较低，且在较大的频率、温度及温度范围内变化不大；耐电弧性好，可与热固性塑料媲美。常用于电器绝缘材料。5、环境性能：耐化学腐蚀性好，其化学稳定性仅次于F4；对大多数酸、脂、酮、醛、酚及脂肪烃、芳香烃、氯代烃等稳定，耐氯代联苯及氧化性酸、浓硫酸、浓硝酸、王水、过氧化氢及次氯酸钠等，耐辐射性好等。

用途：

1、机械工业：机械工业中特别运用于在高湿、强腐蚀的环境下的部件制备。用于

壳体、结构件、件及密封材料，具体有如：泵壳、泵轮、阀、轴承、轴承支架、

活塞环及齿轮、滑轮、风扇、流量计部件、法兰盘、万向头、计数器、水准仪等。

2、电子电器：微型电子元件封装、连接器、接线器、插座、线圈骨架、马达壳、

电磁调节盘、电视高频头轴、继电器、微调电容器、保险丝支架、收录机、磁疗器等

零部件。还应用于仪器：电脑、计时器、转速器、复印机、照相机、温度传感器

以及各种测量仪表的壳体和部件。

3、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、汽化器、离合器、变速器、齿轮箱、轴承支架、灯罩、保险杠、风扇、排气系

统以及反光镜和车灯座的零部件。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。

4、家用电器：热风筒、卷发器、干发器、烫发器、微波炉、咖啡煲、干衣机、电

熨斗、电饭煲等的防护涂层和零部件。

5、化学工业：PPS具有优良粘接性和耐蚀性，极宜作化工设备的衬里。