

日本东丽A533X01 PPS厂家价格

产品名称	日本东丽A533X01 PPS厂家价格
公司名称	东莞市尚晋新材料科技有限公司
价格	41.00/公斤
规格参数	品牌:东丽 型号:A533X01 产地:日本
公司地址	广东省东莞市常平镇塑华街11号（注册地址）
联系电话	15916783331

产品详情

拉伸片材PPS / 日本东丽 / A533X01详细介绍：

拉伸片材PPS / 日本东丽 / A533X01医药食品包装PPS / 日本东丽 / A610MG1汽车功能件PPS / 日本东丽 / A670机械工业料PPS / 日本东丽 / AR04B耐高温PPS / 日本东丽 / AR10MB电绝缘性PPS / 日本东丽 / A504BK耐蠕变PPS / 日本东丽 / A130M耐磨PPS / 日本东丽 / A390M65阻燃PPS / 日本东丽 / A630T30化学稳定性PPS / 日本东丽 / A310M BK脱模性PPS / 日本东丽 / PV19G着色性PPS / 日本东丽 / E604耐电弧PPS / 深圳东丽 / A130MX04高刚性PPS / 深圳东丽 / A310M

PPS优点：PPS突出的特点是耐高温<长期使用温度可达260度，在400度的空气或氮气中保持稳定>，耐化学腐蚀和优越的机械性能，电绝缘性<尤其**高频**绝缘性，PPS的耐电弧好，可与热固性塑料媲美。PPS常用于电器绝缘材料>优良，耐辐射性好。耐磨性高，耐蠕变性好，着色性耐水性以及化学稳定性良好。有优良的阻燃性，为不燃塑料，PPS的刚性很高，在工程塑料中少见。PPS本身具有脱模性，可不必加入脱模剂；落地声音特点：跌落于地上有金属响声。PPS不足之处：强度一般，但质脆，易产生应力脆裂，不耐苯，汽油等有机溶剂。PPS技术数据

PPS成型温度：300~330 。PPS为一种外观白色、高结晶度、硬而脆的聚合物。

PPS应用：适用制作

耐热件，绝缘件及化学仪器，光学仪器等零件，制造PPS管、PPS**板**材等材料，多用于建筑，家居方面。

PPS特性及应用

PPS的刚性很高，在工程塑料中

少见。纯PPS的弯曲模量可达3.8Gpa，无机**填**

充改性后可达到12.6Gpa，增大5倍之多。而以刚性著称的PPO仅为2.55Gpa，PC仅为2.1Gpa。PPS在负荷下的耐蠕变性好，硬度高；耐磨性高，环境性能：PPS的最大特点之一为耐化学腐蚀性好，其化学稳定性能仅次于F4；PPS对大多酸、脂、酮、醛、酚及脂肪烃、芳香烃、氯代烃等稳定，不耐氯代联苯及氧化性酸

、氧化剂、浓硫酸、浓硝酸、王水、过氧化氢及次氯酸钠等。PPS的耐辐射性好。

二、应用范围<1>汽车工业<2>电子电器<3>机械工业：用于壳体、机构件、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