

# 高流动PPS A503-F1 日本东丽

产品名称	高流动PPS A503-F1 日本东丽
公司名称	宁波市蓝臣塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	主要性能:GF30%增强 良流动 生产厂家:日本东丽 起订量:25kg
公司地址	浙江 余姚市 中国塑料城中心交易区F区4幢116室
联系电话	18058552582

## 产品详情

PPS树脂具有优秀的耐热性,尺寸稳定性,和优良的耐化学药品性的热塑性超级工程塑料。东丽均有交联和线型两种类PPS,从基材的聚合到复合工程均有自己的生产线,为客户提供多种多样的产品规格。性能测试条件测试方法单位玻璃纤维增强GF30%增强,良流动A503-F1>PPS-GF30<物理特性 吸水率在23 水中,24小时ISO62%0.02密度23 ISO 1183kg/m<sup>3</sup>1570 色调自然色机械性能 拉伸强度23 ISO527-1,2MPa155拉伸伸长率(破坏)23 ISO527-1,2%1.7弯曲强度23 ISO178MPa230弯曲模量(GPa)23 ISO178GPa12摩擦系数VS.钢--0.22剪断强度23 JIS K7214MPa75洛氏硬度ISO2039-2R级120Taber磨损量ISO9352mg/1000回45筒支梁冲击强度(有缺口)23 ISO179kJ/m<sup>2</sup>11筒支梁冲击强度(无缺口)23 ISO179kJ/m<sup>2</sup>25热性能 熔点ISO11357-3 278线膨胀系数流动方向ISO11359-2 × 10<sup>-5</sup>/K3线膨胀系数垂直方向ISO11359-2 × 10<sup>-5</sup>/K3.4热变形温度 高负荷1.80MPaISO75-1,2 260燃烧性UL 94ランク/mmtV-0(0.35mmt)电性能 体积电阻率IEC60093 m1014耐电压(绝缘破坏强度)IEC60243-1 MV/m25介电常数23 、60%RH、1MHzIEC 60250-3.2介电损耗因数23 、60%RH、1MHzIEC 60250-0.002成形性能 成形收缩率(流动方向)80 × 80 × 3mmt东丽方法%0.3成形收缩率(垂直方向)80 × 80 × 3mmt东丽方法%0.9流动长320 ,98MPa,1mmt东丽方法 × 10-3m<sup>2</sup>30