

## 日本宝理PBT（日本宝理）

产品名称	日本宝理PBT（日本宝理）
公司名称	上海孔帆新材料有限公司
价格	21.00/千克
规格参数	宝理:日本宝理代理商
公司地址	上海奉贤区南桥镇国顺路936号
联系电话	13482442665

## 产品详情

日本宝理中华地区总代理商/宝理PBT系列

POM SW-01 CF2001 日本宝理的性能:力学性能:1.强度、刚度高，弹性好，减磨耐磨性好。2.其力学性能优异，比强度可达50.5MPa，比刚度可达2650MPa，与金属十分接近。3.蠕变性与PA相似，在20、21MPa、3000h时仅为2.3%，而且受温度的影响很小。4.摩擦因数小，耐磨性好，极限PV值很大，自润滑性好。电学性能:1.电绝缘性较好，几乎不受温度和湿度的影响；2.介电常数和介电损耗在很宽的温度、湿度和频率范围内变化很小；耐电弧性极好，并可在高温下保持。日本宝理 POM SW-01 CF2001注塑工艺：1、塑料处理 POM吸水性小一般为0.2%-0.5%。在通常情况下POM不需干燥就能加工但对潮湿原料必须进行干燥。干燥温度80 以上时间2小时以上具体应按供应商资料进行。2、熔胶温度 可用空射法量度 POM-H 可设为215 190 -230 POM-K 可设为205 190 -210 3、注射速度 常见为中速偏快过慢易产生波纹过快易产生射纹和剪切过热4、滞留时间 如设备没有熔胶滞留点 POM-H 可在215 滞留35分钟 POM-K 可在205 滞留20分钟不会有严重的分解 在注塑温度下熔体不能在机筒内滞留超过20分钟。POM-K在240 下可滞留7分钟。如果停机机筒温度可降到150 如要长期停机就必须清理机筒子关闭加热器5、后处理 对于非常温使用的制件且质量要求较高须进行热处理。