

POM(聚甲醛 (POM) 均聚物) KT-20/日本宝理 20%增强级

产品名称	POM(聚甲醛 (POM) 均聚物) KT-20/日本宝理 20%增强级
公司名称	东莞市顺心进出口有限公司
价格	28.00/KG
规格参数	品牌:日本宝理 型号:KT-20 产地:日本
公司地址	广东省东莞市樟木头镇樟木头百顺街16号102室 (注册地址)
联系电话	18890186812 18890186812

产品详情

POM(聚甲醛 (POM) 均聚物) KT-20/日本宝理

特性：耐磨,高刚性,增强,通用

用途：汽车领域的应用

加工方法：注塑

参数：比重:1.59无 弯曲强度:156.0MPA 伸长率:4.0% 弯曲模量:7060.0MPA 抗张强度:92.0MPA

产品名称：POM (Polyoxymethylene) 聚甲醛聚甲醛 (pom) 是一种性能优良的工程塑料，在国外有“夺钢”、“超钢”之称。pom具有类似金属的硬度、强度和钢性，在很宽的温度和湿度范围内都具有很好的自润滑性、良好的耐疲劳性，并富于弹性，此外它还有较好的耐化学品性。pom以低于其他许多工程塑料的成本，正在替代一些传统上被金属所占领的市场，如替代锌、黄铜、铝和钢制作许多部件，自问世以来，pom已经广泛应用于电子电气、机械、仪表、日用轻工、汽车、建材、农业等领域。在很多新领域的应用，如医疗技术、运动器械等方面，pom也表现出较好的增长态势。工艺条件干燥处理：如果材料储存在干燥环境中，通常不需要干燥处理。熔化温度：均聚物材料为190~230 ；共聚物材料为190~210 。模具温度：80~105 。为了减小成型后收缩率可选用高一些的模具温度。注射压力：700~1200bar注射速度：中等或偏高的注射速度。流道和浇口：可以使用任何类型的浇口。如果使用隧道形浇口，使用较短的类型。对于均聚物材料建议使用热注嘴流道。对于共聚物材料既可使用内部的热流道也可使用外部热流道。优点1、具高机械强度和刚性；2、疲劳强度；3、环境抵抗性、耐有机溶剂性佳；4、

耐反覆冲击性强；5、广泛的使用温度范围(-40 ~120)；6、良好的电气性质；7、复原性良好；8、具自己润滑性、耐磨性良好；9、尺寸安定性优。用途：电子电器：洗衣机，果汁机定时器等组件；汽车：车把，电动窗等零件；机械零件，齿轮，把手，螺杆，玩具等；