

POM 德国巴斯夫 聚甲醛POM原料 N2310P 注塑级 齿轮 耐磨塑料

产品名称	POM 德国巴斯夫 聚甲醛POM原料 N2310P 注塑级 齿轮 耐磨塑料
公司名称	上海美和盛塑胶原料有限公司
价格	19.80/千克
规格参数	德国巴斯夫:巴斯夫代理商 N2310:注塑级 德国:进口
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13472807921

产品详情

POM特点: (1) POM加工前可不用干燥,在加工过程中进行预热(80 左右),对产品尺寸的稳定性有好处。(2) POM的加工温度很窄(0~215),在炮筒内停留时间稍长或温度超过220 时就会分解,产生刺激性强的气体。(3)

POM料注塑时保压压力要较大(与注射压力相近),以减少压力降.螺杆转速不能过高,残量要少;(4) POM产品收缩率较大,易产生缩水或变形.POM比热大,模温高(80~100),产品脱模时很烫,需防止手指。(5) POM宜在“中压、中速、低料温、较高模温”的条件下成型加工,精密制品成型时需用控制模温(6)具高机械强度和刚性(7)的疲劳强度(8)环境抵抗性、耐有机溶剂性佳(9)耐反覆冲击性强,良好的电气性质,复原性良好,具自己润滑性、耐磨性良好,尺寸安定性优.POM应用:可代替大部分有色金属、汽车、机床、仪表内件、轴承、紧固件、齿轮、弹簧片、管道、运输带配件、电水煲、泵壳、沥水器、水等.改性POM 增强POM主要增强材料为玻璃纤维、玻璃球或碳纤维等,并且玻璃纤维常用,增强后的力学性能可提高2~3倍,热变形温度提高50 以上。