

POM宝理GH-25(宝理集团)耐磨工程塑料

产品名称	POM宝理GH-25(宝理集团)耐磨工程塑料
公司名称	东莞市永盛发塑料有限公司
价格	36.00/件
规格参数	品名:耐磨聚甲醛工程塑料 型号:GH-25增强25% 品牌:运动器材
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑金国际10栋
联系电话	0769-88038685 13620080577

产品详情

POM (聚甲醛) GH-25D日本宝理规格级别:加25%玻纤 高流动 高强度 高刚性重要参数:密度:1.59 g/cm³缺口冲击强度:68 拉伸强度:127 MPa断裂伸长率:2 %弯曲强度:181 MPa弯曲模量:7550 MPa热变形温度:163 工艺特点:

(1) POM加工前可不用干燥,好在加工过程中进行预热(800 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,产生刺激性强的甲醛气体. (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(800 ~ 100),产品脱模时很烫,需防止烫伤手指. (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)高的疲劳强度 (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.