

美国杜邦中国代理商（POM系列）

产品名称	美国杜邦中国代理商（POM系列）
公司名称	上海谦塑国际贸易有限公司
价格	.38/千克
规格参数	POM:中国 POM:品质保证 POM:欢迎咨询
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	17269679599 17269679599

产品详情

供应POM 美国杜邦 100 高粘度，高韧性

供应POM 美国杜邦 100P 高韧性

供应POM 美国杜邦 100T 高韧性

供应POM 美国杜邦 107 高刚性，耐热性好

供应POM 美国杜邦 127UV 高刚性，抗UV

供应POM 美国杜邦 1700P 高流动性

供应POM 美国杜邦 23P 均聚甲醛

供应POM 美国杜邦 500 聚甲醛，抗冲击性强

供应POM 美国杜邦 500P 高刚性，度，齿轮

供应POM 美国杜邦 500AF 20%PTFE增强，高耐磨

供应POM 美国杜邦 500AL 添加化学润滑剂

供应POM 美国杜邦 500CL 添加化学润滑剂

供应POM 美国杜邦 500T 高韧性，高刚性

供应POM 美国杜邦 507 耐热级

供应POM 美国杜邦 511P 耐磨性佳

供应POM 美国杜邦 525GR 25%玻纤增强

供应POM 美国杜邦 588P 聚甲醛

供应POM 美国杜邦 900P 高流动性

POM的性能:

- (1) POM是结晶型塑料,密度为1.42g/cm³,它的刚性很好,俗称“赛钢”。
- (2) 它具有耐疲劳、耐蠕变、耐磨、耐热、耐冲击等优良的性能,且摩擦系数小,自润滑性好。
- (3) POM不易吸湿,吸水率为0.22 ~ 0.25%,在潮湿的环境中尺寸稳定性好,其收缩率为2.1%(较大),注塑时尺寸较难控制,热变形温度为172℃,聚甲醛有均聚甲醛两种,性能不同(均聚甲醛耐温性好一点)。

POM的应用:

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、管道、运输带配件、电水煲、泵壳、沥水器、水龙头等。

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(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(80 ~ 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。