

# 台湾宝理M270高流动聚甲醛POM

产品名称	台湾宝理M270高流动聚甲醛POM
公司名称	东莞市天扬塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	M270特性:高流动 加工方式:注塑级 台湾宝理:DURACON
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区新城街五号3楼(注册地址)
联系电话	0769-81671198 13712261527

## 产品详情

### 台湾宝理M270高流动聚甲醛POM

产地/名称	牌号	特性
宝理POM	M90LV	M90XAP无气味
宝理POM	CH-10	导电性
宝理POM	M90-35	耐气候
宝理POM	GC-25	含玻璃纤维25%
宝理POM	YF-10	含10%铁氟龙PTFE润滑剂耐磨损
宝理POM	TR-20	含15%滑石粉润滑低翘曲高刚性
宝理POM	M90S	通用注塑级
宝理POM	M90-44	通用注塑级
宝理POM	YF-5	含PTFE铁氟龙润滑耐磨
宝理POM	AW-01	特殊润滑高性能
宝理POM	M25S	高粘度
宝理POM	GB-25	含25%玻璃珠低翘曲性
宝理POM	ES-5	含5%碳粉导电抗静电
宝理POM	M270S	高流动性生产周期快
宝理POM	M90-45	耐气候性能良好
宝理POM	TF-10LV	TF-10XAP低气味
宝理POM	NW-02	经润滑高滑动性

宝理POM	GH-25	含25%玻纤增强高流动性
宝理POM	SF-15	高耐冲击
宝理POM	AW-02	低摩擦系数高粘度
宝理POM	CP15X	良好的抗蠕变性
宝理POM	TR-10D	10%滑石粉填料低翘曲
宝理POM	M25-44	高粘度低流动性
宝理POM	M270-45	高流动级
宝理POM	WR-01	防潮性耐氯化水性
宝理POM	M90-44	含润滑剂力学性能好
宝理POM	GR-10	含玻璃纤维10%
宝理POM	GR-20	含玻璃纤维20%
宝理POM	M90-48	抗静电
宝理POM	M450-44	超高流动性快速成型
宝理POM	M90	抗溶解性良好的抗蠕变性

POM原料用途：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；

POM分类：玻纤/碳纤增强POM，防火POM，抗紫外线耐候POM,加铁氟龙POM，防静电/导电POM

POM材料特点：

- (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
- (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,尺寸性优

POM树脂优点：

- (1) POM具高机械强度和刚性；
- (2) POM的疲劳强度；
- (3) POM环境抵抗性、耐有机溶剂性佳；
- (4) POM耐反覆冲击性强；
- (5) POM广泛的使用温度范围(-40 ~120 )；
- (6) POM良好的电气性质；
- (7) POM复原性良好；
- (8) POM具自己润滑性、耐磨性良好；
- (9) POM尺寸性优。