

美国杜邦100TL含1.5%PTFE填充POM

产品名称	美国杜邦100TL含1.5%PTFE填充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	POM特性:低磨损 润滑 加工方式:挤出级 注塑级 材料用途: :型材 板材
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

美国杜邦100TL 含1.5%PTFE填充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

产地	名称	牌号/特性
美国杜邦	POM	500 均聚甲醛中等粘度
美国杜邦	POM	500AF 耐磨级含20%铁氟龙PTFE润滑
美国杜邦	POM	500AL 抗蠕变耐磨性中等粘度
美国杜邦	POM	500CL 自润滑高强度低摩擦系数
美国杜邦	POM	500P 高强度中粘度
美国杜邦	POM	150 挤出级高粘度
美国杜邦	POM	DE9254 抗静电适合喷雾器制品
美国杜邦	POM	500TL 含1.5%氟树脂细粉
美国杜邦	POM	500T 高耐冲击性中等粘度
美国杜邦	POM	DE8904 含铁氟龙PTFE润滑
美国杜邦	POM	DS100 高粘度优异的喷涂性能
美国杜邦	POM	300AT 抗静电级增韧
美国杜邦	POM	510GR 含10%玻纤增强级
美国杜邦	POM	525GR 含20%玻纤增强级
美国杜邦	POM	527UV 高刚性高强度
美国杜邦	POM	570 高强度含20%玻璃纤维增强高刚性低翘曲
美国杜邦	POM	311DP 抗疲劳良好的抗蠕变性抗冲击性好高刚性高强度
美国杜邦	POM	1700P 低粘度尺寸稳定等
美国杜邦	POM	DE20171 加铁氟龙PTFE润滑
美国杜邦	POM	100KM 添加芳纶纤维润滑良好的耐磨性

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。