

## 美国杜邦POM(500CL NC010)

产品名称	美国杜邦POM(500CL NC010)
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 Delrin:美国杜邦 聚甲醛 赛钢:杜邦高性能聚合物
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POM(500CL NC010)

POM原料优点：

- (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。

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

产地/名称	牌号	特性
美国杜邦	POM	100KM 挤出芳族聚酰胺纤维片材挤出成型
美国杜邦	POM	100 抗疲劳高耐冲击高强度
美国杜邦	POM	100AF 含20%PTFE高粘度
美国杜邦	POM	100AL 耐磨性高耐冲击性高粘度
美国杜邦	POM	511P 收缩率低耐燃油
美国杜邦	POM	100P 抗疲劳高耐冲击性高粘度
美国杜邦	POM	111P 耐疲劳高耐冲击高分子量高粘度
美国杜邦	POM	100T 高耐冲击性超高分子量高粘度
美国杜邦	POM	100TL 高耐冲击性超高分子量超高韧性
美国杜邦	POM	100ST 高耐冲击性超高分子量超高韧性
美国杜邦	POM	300AS 高刚性及强度抗静电
美国杜邦	POM	107 耐候级高粘度
美国杜邦	POM	127UV 耐候级高粘性树脂
美国杜邦	POM	1700P 尺寸稳定性好高流动性
美国杜邦	POM	1727UV 极低粘性树脂耐候
美国杜邦	POM	2700 流动性高
美国杜邦	POM	900P 高刚度高流动性
美国杜邦	POM	927UV 高流动抗紫外线
美国杜邦	POM	900 流动性能很高
美国杜邦	POM	911AL 润滑良好的耐磨性
美国杜邦	POM	900SP 高流动性耐磨损
美国杜邦	POM	988P 低粘度尺寸稳定齿轮专用
美国杜邦	POM	588P 热稳定中等粘度
美国杜邦	POM	577 含20%玻纤增强
美国杜邦	POM	100TL 含1.5%铁氟龙PTFE高粘度
美国杜邦	POM	DE20171 加铁氟龙PTFE润滑

POM材料特性聚甲醛POM-一般性能:聚甲醛是一种表面光滑、有光泽的硬而致密的材料，淡黄或白色，薄壁部分呈半透明。燃烧特性为容易燃烧，离火后继续燃烧，火焰上端呈黄色，下端呈蓝色，发生熔融滴落，有强烈的刺激性甲醛味、鱼腥臭。聚甲醛为白色粉末，一般不透明，着色性好，比重1.41-1.43克/立方厘米，成型收缩率1.2-3.0%，成型温度170-200，干燥条件80-90 2小时。POM的长期耐热性能不

高，但短期可达到160℃，其中均聚POM短期耐热比共聚POM高10℃以上，但长期耐热共聚POM反而比均聚POM高10℃左右。可在-40℃~100℃温度范围内长期使用。POM极易分解，分解温度为240℃。分解时有刺激性和腐蚀性气体发生。故模具钢材宜选用耐腐蚀性的材料制作。