

POM美国杜邦111PNC010 高粘度

产品名称	POM美国杜邦111PNC010 高粘度
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	19.00/kg
规格参数	美国杜邦:高粘度 111PNC:注塑级 美国杜邦:挤出级
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

POM美国杜邦111PNC010 高粘度

POM 美国杜邦 500CL BK601 中等粘性; 低摩擦系数; 均聚物; 润滑; 耐磨损性好 电子电器制品 电子外壳 箱包 汽车零部件 车载充电器

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280℃，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。

- 1、具高机械强度和刚性；
- 2、疲劳强度；
- 3、环境抵抗性、耐有机溶剂性佳；
- 4、耐反覆冲击性强；
- 5、广泛的使用温度范围(-40℃~120℃)；
- 6、良好的电气性质；

7、复原性良好；8、具自己润滑性、耐磨性良好；9、尺寸安定性优。