

# POM棒POM条

产品名称	POM棒POM条
公司名称	东莞市國胜塑胶制品有限公司
价格	200.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市厚街镇白濠源兴街东七巷16号
联系电话	0769-81692701 15916977771

## 产品详情

### 产品说明

：pom棒聚甲醛pom是一种通用型热塑性工程塑料，具有优良的机械性能、电性能、耐磨性能，尺寸稳定性好，耐化学腐蚀性，特别是疲劳性突出，是替代金属，特别是铜铝、锌等有色金属及合金制品的理想工程塑料。因pom棒所具有的良好特性，非常适合在自动车床上机加工，特别适用用来制造精密零件。

（聚甲醛结晶物）：英文名称polyoxymethylene，俗称赛钢棒、夺钢棒、超钢棒是用pom塑料粒子通过挤出机高温挤出，经过相应的模具口挤出得到不同厚度的棒材。是一种高硬度、高结晶性的热塑性工程塑料。

pom棒一般有以下几种型号：

pom-c/h（黑色、白色）：

分别代表pom共聚物和pom均聚物，pom共聚物熔点低、热稳定性、耐化学腐蚀性、流动特性、耐水解、耐强碱和热力氧化降级、加工性优于均聚甲醛。pom均聚物结晶度高、抗蠕变性、热膨胀率更低、耐磨性、机械强度、刚性、热变形温度等比共聚甲醛好。（目前市面上pom半成品普遍使用pom-c共聚物）

### pom棒的主要特性

机械强度高、刚性大，硬度高，优异的弹性，滑动性和耐磨性，抗蠕变性能好，即使在低温下，冲击强度高，非常好的尺寸稳定性，机械性能优异，生理惰性，适宜与食品接触。

### pom棒的应用领域

pom被广泛用于制造各种滑动转动机械、精密零件、齿轮、轴承等。使用行业遍布汽车、电子、制衣、医疗、机械、塑料、食品、电气、轻工、化工、运动器材，建筑等领域。