

# 深圳美国杜邦6130L-BK010供应商

产品名称	深圳美国杜邦6130L-BK010供应商
公司名称	浩正新材料科技（东莞）有限公司
价格	.00/个
规格参数	赛钢POM聚:连接器专用LCP塑胶原料 聚醚醚酮PE:聚醚醚酮PEEK原料 粘结性聚烯烃:专用塑胶原料
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶路1号55号楼106室
联系电话	18825708836 13794983753

## 产品详情

POM的性能POM是结晶型塑料，它的刚性很好，俗称“赛钢”。POM是一种坚韧有弹性的材料，即使在低温下仍有很好的抗蠕变特性、几何稳定性和抗冲击特性，它具有耐疲劳性、耐蠕变性、耐磨性、耐热性等优良的性能。POM不易吸湿，比重为1.42g/cm<sup>3</sup>，收缩率2.1%（POM的高结晶程度导致它有相当高的收缩率，可高达2%~3.5%），尺寸难控制，热变形温度为172℃。POM既有均聚物材料也有共聚物材料。

### 2.POM的工艺特点

POM加工前可不用干燥，最好在加工过程中烘90度左右，对产品尺寸的稳定性有好处。

POM的加工温度范围很窄（195-215℃），在炮筒内停留时间稍长或温度超过220℃就会分解（均聚物材料为190~230℃；共聚物材料为190~210℃）。螺杆转速不能过高，残量要少。

POM产品收缩大（为了减小成型后收缩率可选用高一些的模温），易产生缩水或变形。

POM比热大，模温高（80-105℃），产品脱模后很烫，需防止烫伤手指。注射压力700~1200bar，POM宜在中压、中速、高模温条件下成型加工。

流道和浇口可以使用任何类型的浇口。如果使用潜水口，则使用较短的类型。对于均聚物材料建议使用热喷嘴流道。对于共聚物材料既可使用内部的热流道也可使用外部热流道。

### 3.典型应用范围:

POM具有很低的摩擦系数和很好的几何稳定性，特别适合于制作齿轮和轴承。由于它还具有耐高温特性，因此还用于管道器件（管道阀门、泵壳体）。

我公司主要经营浩正新材料科技(东莞)有限公司，法定代表人：张潘玉，注册资金：100万元，地址：广

东省东莞市樟木头镇塑胶路1号55号楼106室，经营范围：研发、销售：光电子产品、塑胶原料、塑胶助剂、工程塑胶、橡胶原料（不含危险化学品）、塑胶制品、塑胶模具、五金交电；货物

浩正新材料科技（东莞）有限公司长期供应多种塑胶原料欢迎来电咨询或来公司参考考察我们的宗旨：  
『诚信第一、品质第一、服务第一专业渠道、专业团队、专业服务』