

# (聚甲醛工程塑料) 美国杜邦POM上海一级代理商

产品名称	(聚甲醛工程塑料) 美国杜邦POM上海一级代理商
公司名称	上海忠塑塑化有限公司
价格	1.68/千克
规格参数	美国:杜邦POM 美国杜邦集团:一级代理商 原厂原包:F提供 : DA认证、材质证明、SGS报告
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	021-80468006 13120932899

## 产品详情

(聚甲醛工程塑料) 美国杜邦POM上海一级代理商

POM 100AL 主要性能:超声波焊接，高抗冲，高粘度。

POM 100P主要性能:超声波焊接、高强度、耐疲劳性能、尺寸稳定性良好。

POM 100ST主要性能:高韧性、高粘性、超声波可焊接、抗撞击性高。

POM 100T主要性能:超声波可焊接、高粘度、改良抗撞击性。

POM 100TL主要性能:高强度，高粘度，尺寸稳定性良好。

POM 107主要性能:超声波焊接、高强度、尺寸稳定性、抗紫外线、粘度高。

POM 127UV 主要性能:超声波焊接、高强度、抗撞击性高、抗紫外线、粘度高。

POM 150 主要性能:超声波焊接、高强度、抗撞击性高、粘度高。

POM 1700SL主要性能:润滑剂、低粘度、

POM 1700P主要性能:尺寸稳定性良好、低粘度。

POM 311DP主要性能:超声波焊接、高强度、高刚性、中等粘度。

POM 500AF 主要性能:20%PTFE润滑剂、粘度高。

POM 500AL主要性能:超声波焊接、中等粘性、经润滑、

POM 500CL主要性能:超声波焊接、高强度、润滑、\*\*损性良好。

POM 500P主要性能:超声波可焊接、高强度、尺寸稳定性良好、抗撞击性良好。

POM 500T主要性能:超声波焊接、韧性良好、改良抗撞击性、中等粘度。

POM 500TL主要性能:超声波焊接、高强度、低摩擦系数

POM 511P主要性能:超声波焊接、高强度、尺寸稳定性、中等粘性。

POM 525GR主要性能:25%玻纤、超声波可焊接、高刚性、中等粘性。

POM 527UV主要性能:抗紫外线，超声波可焊接、抗撞击性良好。

聚甲醛工程塑料、POM原材料性能

POM塑料(聚甲醛)——英文名称oloxymethylene(Polyformaldehyde)

比重:1.41-1.43 g/cm<sup>3</sup>，成型收缩率:1.2-3.0%

成型温度：170-200℃，干燥条件：80-90℃\*2 小时

物料性能：

综合性能较好，强度、刚度高，减磨耐磨性

好，吸水小，尺寸稳定性好，但热稳定性差，易燃烧，在大气中暴晒易老化。适于制作减磨耐磨零件,传动零件,以及化工,仪表等零件

成型性能：

1.结晶料,熔融范围窄，熔融和凝固快

，料温稍低于熔融温度即发生结晶。流动性中等。吸湿小，可不经干燥处理。

2.摩擦系数低，弹性好，塑件表面易产生皱纹花样的表面缺陷。

3.极易分解，分解温度为240

度。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。

