

## POM M450垫资采购（日本宝理）

产品名称	POM M450垫资采购（日本宝理）
公司名称	东莞市群发塑料有限公司
价格	.00/件
规格参数	销售:广佛莞 名称:POM M450 品牌:DURACON
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞新城街三巷11号101室（注册地址）
联系电话	0769-89070333 13686289316

## 产品详情

POM M450垫资采购（日本宝理）

供应大量宝理聚甲醛赛钢原料

- 1.POM 日本宝理 M90一般级
- 2.POM 日本宝理 M90S注塑级、极易流动
- 3.POM 日本宝理 M25S高粘度型
- 4.POM 日本宝理 M25-44 标准级 高粘度
- 5.POM 日本宝理 M25-04 标准级
- 6.POM 日本宝理 M90-04 注塑级
- 7.POM 日本宝理 M90-44 高流动性及短周期。

8.POM 日本宝理 M90-45 耐候级

9.POM 日本宝理 M270-44高流动性

10.POM 日本宝理 GB-25 玻璃珠增强

11.POM 日本宝理 SX-35 质软,消音

12.POM 日本宝理 TR-10D无机物增强，高刚性，低翘曲

13.POM 日本宝理 SW-41 SW-01高滑动，高刚性

14.POM 日本宝理 SW-22高滑动，高刚性

15.POM 日本宝理 GH-20 ,GH-25 玻纤增强高强度高刚性

16.POM 日本宝理 GH-25D 玻纤增强 高流动性

17.POM 日本宝理 CH-10碳纤维增强,导电,耐摩擦磨损 62

18.POM 日本宝理 EB-20 防静电

19.POM 日本宝理 NW-02 高滑动

20.POM 日本宝理 M90-48、 M270-48防静电,高流动性

21.POM 日本宝理 M270-UP M90-02 M90-71

22.POM 日本宝理 GB-25 GC-25 GH-25 GH-25D GR-20 CH-10

23.POM 日本宝理 SU-25 SW-22 SX-35 SW-41 WC-11

24.POM 日本宝理 M90-04 M90-44 M90-45 M90S M90-35 TR-10D

25.POM 日本宝理 ES-5 EB-10 M25-04 M25-44 M270-44 M270-36 M270-35

POM日本宝理的性能:

力学性能:

- 1.强度、刚度高，弹性好，减磨耐磨性好。
- 2.其力学性能优异，比强度可达50.5MPa，比刚度可达2650MPa，与金属十分接近。
- 3.蠕变性与PA相似，在20 、 21MPa、 3000h时仅为2.3%，而且受温度的影响很小。
- 4.摩擦因数小，耐磨性好，极限PV值很大，自润滑性好。

电学性能:

- 1.电绝缘性较好，几乎不受温度和湿度的影响；
- 2.介电常数和介电损耗在很宽的温度、湿度和频率范围内变化很小；耐电弧性极好，并可在高温下保持。

日本宝理POM注塑工艺：

1、 塑料处理 POM吸水性小一般为0.2%-0.5%。在通常情况下POM不需干燥就能加工但对潮湿原

料必须进行干燥。干燥温度80 以上时间2小时以上具体应按供应商资料进行。

2、 熔胶温度 可用空射法量度 POM-H 可设为215 190 -230 POM-K 可设为205 190

-210

3、 注射速度 常见为中速偏快过慢易产生波纹过快易产生射纹和剪切过热

4、 滞留时间 如设备没有熔胶滞留点 POM-H 可在215 滞留35分钟 POM-K 可在205 滞留20分钟不

会有严重的分解 在注塑温度下熔体不能在机筒内滞留超过20分钟。POM-K在240 下可滞留7分钟。如

果停机机筒温度可降到150 如要长期停机就必须清理机筒子关闭加热器

5、 后处理 对于非常温使用的制件且质量要求较高须进行热处理。

日本宝理POM应用范围:

POM 被广泛用于制造各种滑动、转动机械零件，做各种齿轮、杠杆、滑轮、链轮，特别适宜做轴承，

热水阀门、精密计量阀、输送机的链环和辊子、流量计、汽车内外部把手、曲柄等车窗转动机械，油泵轴承座和叶轮燃气开关阀、电子开关零件、坚固体、接线柱镜面罩、电风扇零件、加热板、仪表钮；录音录像带的轴承等；