

# 现货供应POM M130 日本宝理 耐磨，高刚性，高流动，

产品名称	现货供应POM M130 日本宝理 耐磨，高刚性，高流动，
公司名称	上海犇优塑化科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	POM:日本宝理M130 性能参数:耐磨，高刚性，高流动， 销售范围:全国
公司地址	上海市青浦区外青松公路7888号15幢二层A区1240室
联系电话	13501901195 13501901195

## 产品详情

现货供应POM M130 日本宝理 耐磨，高刚性，高流动，

POM 日本宝理M130

POM（聚甲醛）是一种晶体聚合物。它具有优异的刚性、强度和耐磨性，尤其是耐磨性好，被誉为“塑料钢”。POM主要用于制作机械零件和汽车零件等高要求的工业产品。

而POM日本宝理M130是日本宝理生产的POM高性能材料之一，通过特殊的配方技术，让POM材料的性能提升到了\*\*。POM日本宝理M130不仅具有普通POM的特性，如刚性、耐磨、高强度等，而且还有很好的高温性能、耐化学腐蚀性能和高电绝缘性能。因此，POM日本宝理M130在工业领域中得到了广泛的应用。

性能参数 耐磨、高刚性、高流动

耐磨性是POM材料的\*大特点之一，比较适合制造耐磨零件。而高刚性保证了零件在运转中的稳定性并提高整个机械系统的性能。高流动性则保证了生产过程中的成型效率，降低制造成本。

销售范围 全国

上海犇优塑化科技有限公司是一家从事塑料原料销售及加工的公司，我们专业提供各类热塑性塑料原料。我们与日本宝理等\*\*厂家建立了稳定的合作关系，从而可以确保我们提供的POM日本宝理M130等原料的质量和价格都是\*合适的。

专业知识

POM材料的高性能的主要来自于其结晶性，晶体度高的POM材料具有优异的熔流性，强度和耐磨性更高。纯度越高，结晶度越高，力学性能越优异。

POM材料在正常使用下可以长期使用，但是在高温下会有老化现象，同时还有氧化和水解的问题。特别是在高温潮湿环境下，POM材料更容易水解，发生裂纹。所以，在使用过程中应该尽量避免高温高湿环境，以保证POM材料的稳定性和使用寿命。

POM材料和PP、PE等材料都属于塑料，但它们之间的差异是显著的。POM材料的刚性和强度都更高，同时也更加坚硬和脆性，不过耐磨性和耐化学性比较好。因此，在选择材料时应该根据实际需要来选择。

。

## 问答

### 1. POM材料的熔点是多少度

POM材料熔点一般在165-175 之间，具体取决于不同厂家的生产工艺和配方。

### 2. POM日本宝理M130适用于哪些领域

POM日本宝理M130主要用于制造高要求的工业产品，如机械零件、汽车零件等。同时，还可以用于制造电气、电子零件以及各种工程塑料制品。

### 3. 在使用POM材料的过程中需要注意哪些问题

在使用POM材料时需要避免高温高湿环境，同时也要避免与酸碱等化学物质接触，确保材料不受化学侵蚀，从而保证材料的稳定性和使用寿命。