

S1320 003 良好的流动性

产品名称	S1320 003 良好的流动性
公司名称	上海溯焯塑化有限公司
价格	31.00/kg
规格参数	POM:S1320 003
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338-1号2078室
联系电话	021-60132537 15800578224

产品详情

是巴斯夫公司聚氧乙烯（POM）共聚物产品的商标名称。Ultraform产品包括具有多种特性的多功能工程塑料，设计用于能随高应力的精密部件。Ultraform系统产品能够满足对工程材料的极高要求。这些产品集高刚度和高机械强度于一身，具有良好的弹性、高坚固性、尺寸稳定性以及良好的滑动摩擦性。聚甲醛POM特性：

- 1、高机械强度和刚性；
- 2、最高的疲劳强度；
- 3、环境抵抗性、耐有机溶剂性佳；
- 4、耐反覆冲击性强；
- 5、广泛的使用温度范围(-40 ~ 120)；
- 6、良好的电气性质；
- 7、良好的复原性；
- 8、具有自己润滑性；
- 9、耐磨性良好；
- 10、尺寸稳定性优。

POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM E3120 BMPOM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2320POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2720 M210POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2720 M63POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM Z2320POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM H2320 004POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM H2320 006POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM H4320POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM H2200 G43POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2200 G53POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2310 PPOM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2320 003POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2320 U03POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2640 E4POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2640 Z2POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2640 Z4POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2640 Z6POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM N2644 Z9POM 德国巴斯夫 ULTRAFORM S1320 0021

特性 POM

聚甲醛为乳白色不透明的，一种没有侧链的高密度、高结晶性的线型聚合物。具有良好的综合性能，突出的优良的耐疲劳性和耐蠕变性，良好的电性能等。

- 1.力学性能：由于聚甲醛是一种高结晶性的聚合物，具有较高的弹性模量，很高的硬度和刚度。可以在于-40~100 长期使用。而且耐多次重 7复冲击，强度变化很少。强度受温度和温度变化影响很少。聚甲醛是热塑性材料中耐疲劳性最为优越的品种，蠕变小。
- 2.热学性能：聚甲醛具有较高的热变形温度，均聚为136 ，共聚为110 。但由于分子结构方面的差异，共聚甲醛反而有较高的连续使用温度。
- 3.耐化学药品性：聚甲醛的基本结构了它没有常温溶剂。在树脂熔点以下或附近，也几乎找不到溶剂，仅有个别物质如全氟丙酮，能够形成极稀的溶液。所以在所有的工程塑料中聚甲醛耐有机溶剂和耐油性十分突出。特别在高温条件下有相当好的耐腐蚀性。而且尺寸和机械强度变化不大。
- 4.电气性能：聚甲醛良好的电性能之一在于介电常数不受温度和温度的影响。不同制造工艺导致的微量杂质含量差异对于体积电阻可带来一个数量级的影响。
- 5.聚甲醛性能的不足之处：相对密度较大，不透明，不耐酸；成型收缩率大；熔点不很高；热降解在较高温下相当迅速。在氧的存在下还有热氧降解发生。

均聚甲醛除有上述性能外，密度、结晶度、机械强度高。而共聚甲醛短期强度、模量、伸长率、热变形温度、抗蠕热老化、耐热水性等都优于均聚甲醛，成型温度范围也才较宽。

尊敬的客户，如果您对我们的产品感兴趣，随时欢迎前来咨询。供应商：上海溯焯塑化有限公司联系人：邓波 电话：15800578224 微信：15800578224 QQ: 12426

11313温馨提示：因塑料行情波动频繁，网页上的报价可能会与当天实际报价有所差异，请用QQ微信或电话直接询价。