

【现货】日本三菱 POM FU2050 聚甲醛原料

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 【现货】日本三菱 POM FU2050 聚甲醛原料 |
| 公司名称 | 苏州新塑语塑胶原料有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:日本三菱 型号:FU2050 产地:日本 |
| 公司地址 | 苏州昆山市花桥仕泰隆17-6 |
| 联系电话 | 18550065082 18550065082 |

产品详情

【现货】日本三菱 POM FU2050 聚甲醛原料

POM 性能: (1) POM是结晶型塑料,密度为1.42g/cm³,它的钢性很好,俗称“赛钢”。(2) 它具有耐疲劳、耐蠕变、耐磨、耐热、耐冲击等优良的性能,且摩擦系数小,自润滑性好。(3) POM不易吸湿,吸水率为0.22~0.25%,在潮湿的环境中尺寸稳定性好,其收缩率为2.1%(较大),注塑时尺寸较难控制,热变形温度为172℃,聚甲醛有均聚甲醛两种,性能不同(均聚甲醛耐温性好一点)。POM 用途:1、电子电器:洗衣机、果汁机零件、键盘、定时器组件、音频/视频设备等;2、汽车:车把、电动窗、按扣、卷轴、滑块等;3、工业零件:机械零件、齿轮、衬套、阀门、紧固件、把手、玩具、螺杆、减震器等;4、工业材料:板、条、管等;5、机械零件:齿轮、凸轮、软管接头、夹子、开关等。

均聚物型和共聚物型

POM树脂,是作为高分子链的重复单位(单体单位),拥有甲醛基(-CH₂O-)的结晶性树脂,可以分为只由该单体构成的均聚物型,以及以甲基-甲醛基(-CH₂CH₂O-)作为共聚单体(共聚用单体)单位使其并存的共聚物型两种结构。我公司的POM树脂(品牌名为Iupital)属于共聚物型。包含上述2种类型的一般性高分子结构用下述构造式表示。

关于POM树脂的物性

POM树脂是结晶性非常高的工程塑料,因此,具有优良的摩擦和磨损特性、耐蠕变性(由于长期的负荷而引起的非常缓慢的形变的性质)、耐疲劳性、耐药品性(强酸以外)。另一方面,

由于在分子结构中不具有苯环等芳香族结构，同时化学结构中氧元素的含量比较大，因此很难赋予难燃性，同时还有表面加工比较困难的缺点。具有上述特点的POM树脂，被用于汽车零部件（滑动位置?燃料周边?支持结构等）、电气电子零部件或精密设备（齿轮?滑动构件等）、卫浴零部件等。

lupital是一种共聚甲醛树脂，用***的技术及制造工艺，独自开发生产。被广泛地用于各种工业生产,是精密器械、汽车部件、办公自动化设备以及电子设备的理想原材料。

李生-18550065082