

耐冲性POM日本宝理UV270Z抗紫外线

产品名称	耐冲性POM日本宝理UV270Z抗紫外线
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	日本宝理:22
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

耐冲性POM日本宝理UV270Z抗紫外线

介绍

POM塑料

(聚甲醛)(赛钢~特灵)

英文名称:Polyoxymethylene(Polyformaldehyde)

POM (聚甲醛树脂) 定义: [聚甲醛](#)

是一种没有侧链、高密度、高结晶性的线型聚合物。按其分子链中化学结构的不同,可分为均聚甲醛和共聚甲醛两种。两者的重要区别是:均聚甲醛密度、结晶度、熔点都高,但热稳定性差,加工温度范围窄(约10),对酸碱稳定性略低;而共聚甲醛密度、结晶度、熔点、强度都较低,但热稳定性好,不易分解,加工温度

范围宽(约50),对酸碱稳定性较

好。是具有优异的综合性能的[工程塑料](#)

。有良好的物理、机械和化学性能,尤其是有优异的耐摩擦性能。俗称赛钢或夺钢,为第三大通用塑料。适于制作减磨耐磨零件,传动零件,以及化工,仪表等零件。

合成树脂中的一种,又名聚甲醛树脂、POM塑料、赛钢料等;是一种白色或黑色塑料颗粒,具有高硬度、高刚性、高耐磨的特性。主要用于齿轮,轴承,汽车零部件、机床、仪表内件等起骨架作用的产品。

特点

(1) POM加工前可不用干燥,最好在加工过程中进行预热(80 左右),对产品尺寸的稳定性有好处。(2) POM的加工温度很窄(0 ~ 215),在炮筒内停留时间稍长或温度超过220 时就会分解,产生刺激性强的甲醛气体。(3) POM料注塑时保压压力要较大(与注射压力相近),以减少压力降.螺杆转速不能过高,残量要少;(4) POM产品收缩率较大,易产生缩水或变形.POM比热大,模温高(80 ~ 100),产品脱模时很烫,需防止烫伤手指。(5)

POM宜在“中压、中速、低料温、较高模温”的条件下成型加工,精密制品成型时需用控制模温

(6) 具高机械强度和刚性 (7) 最高的疲劳强度 (8) 环境抵抗性、耐有机溶剂性佳

(9) 耐反覆冲击性强,良好的电气性质,复原性良好,具自己润滑性、耐磨性良好,尺寸安定性优.

应用

.可代替大部分有色金属、汽车、机床、仪表内件、轴承、紧固件、齿轮、弹簧片、管道、运输带配件、电水煲、泵壳、沥水器、水龙头等.

本公司供应工程塑料

POM PC PA6 PA66 PA12 PA46 PA6T PA9T

PBT PPO PET PC/ABS ASA PPA PMMA 加纤料

特种工程塑料

铁氟龙 PEI LCP PSU PPS PES PPSU PEEK 等

热塑性塑料

TPU TPE TPV EVA TPR TPX 等

本公司郑重承诺所供产品绝对原产原包!假一倍十!

公司可提供:ROHS(SGS)报告,UL认证,认证,材质证明及物质安全资料表(MSDS)

欢迎订货热线:13532886152 {微信同号} 网址<http://xy888888.kuyibu.com>