

# POM美国杜邦588PBK塑胶原料 耐磨高抗 冲高强度 电动工具配件家电料

产品名称	POM美国杜邦588PBK塑胶原料 耐磨高抗 冲高强度 电动工具配件家电料
公司名称	东莞中石塑化有限公司
价格	21.00/KG
规格参数	品牌:杜邦 型号:588P BK 产地:美国
公司地址	东莞市谢岗镇稔子园村泰诚塑料市场东塑二路20 栋2055号1楼（注册地址）
联系电话	18390703825

## 产品详情

工艺条件干燥处理：如果材料储存在干燥环境中，通常不需要干燥处理。熔化温度：均聚物材料为190~230；共聚物材料为190~210。模具温度：80~105。为了减小成型后收缩率可选用高一些的模具温度。注射压力：700~1200bar注射速度：中等或偏高的注射速度。流道和浇口：可以使用任何类型的浇口。如果使用隧道形浇口，则好使用较短的类型。对于均聚物材料建议使用热注嘴流道。对于共聚物材料既可使用内部的热流道也可使用外部热流道。POM聚甲醛的化学和物理特性：POM是一种坚韧有弹性的材料，即使在低温下仍有很好的抗蠕变特性、几何稳定性和抗冲击特性。POM既有均聚物材料也有共聚物材料。均聚物材料具有很好的延展强度、抗疲劳强度，但不易于加工。共聚物材料有很好的热稳定性、化学稳定性并且易于加工。无论均聚物材料还是共聚物材料，都是结晶性材料并且不易吸收水分。POM的高结晶程度导致它有相当高的收缩率。优点1、具高机械强度和刚性；2、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、复原性良好；8、具自己润滑性、耐磨性良好；9、尺寸安定性优。用途：电子电器：洗衣机，果汁机定时器等组件；汽车：车把，电动窗等零件；机械零件，齿轮，把手，螺杆，玩具等；