

# POM GB704 韩国克隆 注射成型 低粘度 20%玻璃珠 低翘曲 尺寸稳定 耐磨

产品名称	POM GB704 韩国克隆 注射成型 低粘度 20%玻璃珠 低翘曲 尺寸稳定 耐磨
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	厂家:韩国可隆 牌号:GB704 用途:注塑级
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

## 产品详情

POM GB704 韩国克隆 注射成型 低粘度 20%玻璃珠 低翘曲 尺寸稳定 耐磨KOCETAL GB704POM(聚甲醛)可隆普拉斯特(KOLON)产品描述

KOCETAL GB704 is glass bead reinforced grade for low warpage.

POM GB704是一种特殊类型的聚甲醛（POM）材料，通常用于注射成型制造，具有多项youxiu性能。以下是关于POM GB704的性能详情：

性能详情:

低粘度：POM

GB704具有低粘度，这使得它在注射成型过程中更容易流动，有助于制造复杂形状的零件。

20%玻璃珠：这表示POM

GB704中含有20%的玻璃珠填料。玻璃珠填料可以增加材料的强度和硬度，提高抗冲击性和耐磨性。

低翘曲：POM GB704具有低翘曲特性，这意味着在制造过程中，它倾向于保持平坦，不容易弯曲或变形，适用于需要高度jingque度的零件。

尺寸稳定：这种材料在不同温度和湿度条件下能够保持尺寸稳定，这对于需要jingque尺寸的零件至关重要。

耐磨：POM GB704具有出色的耐磨性，这使得它适用于制造需要长时间使用且不易磨损的零件。

POM的问答:

问：POM GB704适用于哪些应用？

答：POM GB704适用于需要具备低翘曲、低粘度、耐磨和尺寸稳定性的应用，如机械零件、汽车零件、电子设备零件以及其他需要高性能工程塑料的领域。

问：POM材料有哪些优点？

答：POM具有高硬度、低摩擦系数、良好的化学稳定性、尺寸稳定性和耐磨性等优点，使其成为广泛应用于工程应用的材料。

POM的知识讲解:

POM是聚甲醛的缩写，也被称为聚氧甲基乙烯，是一种热塑性工程塑料，通常具有以下特点：

**高硬度：**POM具有出色的硬度，是一种刚性材料，适用于需要抗弯曲和扭曲的应用。

**低摩擦系数：**它具有较低的摩擦系数，适用于制造滑动零件，减少磨损和能量损失。

**化学稳定性：**POM对多种化学品有很好的抗性，不容易受腐蚀。

POM的加工:

POM通常在温度范围为180 ° C至230 ° C之间进行加工，具体的加工温度取决于材料的类型和厂家的建议。注射成型是POM制造中常用的一种加工方法，它可以用于制造各种复杂形状的零件。加工POM时需要注意温度控制、注射速度和压力，以确保获得高质量的成品。