

POM A25-03 日本三菱工程塑料 高刚性 耐磨 标准级 电子电器应用 汽车领域

产品名称	POM A25-03 日本三菱工程塑料 高刚性 耐磨 标准级 电子电器应用 汽车领域
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:日本三菱工程塑料 牌号:A25-03 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 A25-03 日本三菱工程塑料 高刚性 耐磨 标准级 电子电器应用 汽车领域
A25-03POM(聚甲醛)三菱化学 (Mitsubishi Chemical)产品描述

Standard High Rigidity

POM A25-03是由日本三菱工程塑料生产的一种聚甲醛（POM）材料，具有高刚性和耐磨性，适用于电子电器应用和汽车领域。以下是关于POM A25-03的性能特点以及一些与POM相关的常见问题和基础知识：

POM A25-03的性能：

高刚性： POM A25-03具有卓越的刚性，这使其在要求高度机械强度和稳定性的应用中表现出色。

耐磨性： 这种POM材料具有出色的耐磨性，适用于长期使用和高摩擦的环境，如齿轮、轴承和其他机械零部件。

标准级： POM A25-03是一种标准级POM材料，通常用于各种一般应用，具有均衡的性能特点，适合广泛的工程塑料需求。

电子电器应用： 由于其高刚性和耐磨性，POM A25-03常用于制造电子电器领域的零部件，如连接器、绝缘子、插座和开关。

汽车领域： POM A25-03也在汽车制造中得到广泛应用，用于制造齿轮、传动系统零部件、内饰组件以及其他需要高度耐磨和高刚性的部件。

POM常见问题与知识讲解：

1. 什么是POM？POM，又称聚甲醛或聚氧甲基乙烯，是一种工程塑料，具有卓越的机械性能、耐磨性和耐化学性。
2. 为什么高刚性对于某些应用很重要？高刚性意味着材料在加载下不容易发生变形，这对于需要保持jing que尺寸和形状的部件非常重要，如齿轮和轴承。
3. POM与其他工程塑料有何不同？POM具有高刚性、低摩擦系数和耐磨性，使其在许多机械应用中表现出色。与其他工程塑料如尼龙和聚酰胺（PA）相比，POM更适合需要高机械性能和精密制造的应用。
4. POM的加工方法是什么？POM可以通过注塑成型、挤出、压缩成型等方法进行加工，具体的处理方法取决于应用需求和材料特性。

总之，POM A25-03是一种标准级POM材料，具有高刚性和耐磨性，适用于电子电器应用和汽车领域的多种应用。选择POM材料时，需要根据具体的应用需求和性能要求来做出决策。