

# POM LF301 韩国克隆 注射成型 共聚物 中粘度 低磨耗 低噪音 塞钢

产品名称	POM LF301 韩国克隆 注射成型 共聚物 中粘度 低磨耗 低噪音 塞钢
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:1LF301 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 LF301 韩国克隆 注射成型 共聚物 中粘度 低磨耗 低噪音 塞钢KOCETAL LF301POM(聚甲醛)可隆普拉斯特(KOLON)产品描述

KOCETAL LF301 is special lubricant added grade for low friction, wear and noise.

POM LF301 是一种特殊类型的聚甲醛 (POM) 材料，通常用于注射成型制造，是一种共聚物。它以中等粘度为特点，具有低磨耗和低噪音的性能，适合用于制造塞钢等应用。以下是关于POM LF301的性能详情：

性能详情:

**中粘度：**POM LF301具有中等粘度，这意味着它在注射成型过程中可以较容易地流动和填充模具，适用于各种复杂形状的零件制造。

**低磨耗：**POM

LF301具有出色的耐磨性，能够长时间抵抗摩擦和磨损，使其适用于高磨损环境中的零件制造。

**低噪音：**由于其低磨耗性能，POM

LF301可减少零件之间的摩擦和噪音，使其适用于需要降低噪音水平的应用。

**塞钢应用：**POM

LF301常用于制造塞钢，这些零件需要耐磨性和低噪音，例如机械系统中的轴承、轴套等。

POM的问答:

问：为什么POM LF301适合制造塞钢？

答：POM LF301具有低磨损和低噪音的特性，这使其成为制造塞钢的理想选择，因为塞钢通常需要长时间的耐磨性和低噪音。

问：共聚物是什么意思？

答：共聚物是一种聚合物类型，由两种或多种不同单体（聚合单元）通过共同的聚合过程制成。在POM LF301中，这意味着它是由不止一种单体组成的聚合物，这可以改变其性能和特性。

POM的知识讲解:

POM，也称为聚甲醛或聚氧甲基乙烯，是一种工程塑料，通常具有以下特点：

**机械性能：**POM具有出色的机械性能，包括高硬度、刚性和强度，适用于需要稳定尺寸和高耐用性的零件制造。

**耐磨性：**它对摩擦和磨损具有出色的抗性，适用于制造轴承、齿轮等需要经常运动的部件。

**化学稳定性：**POM对多种化学品具有较好的抗性，不容易受腐蚀。

**维度稳定性：**它在不同温度和湿度条件下能够保持尺寸稳定，适用于需要高精的零件。

POM的优势:

POM材料具有以下优势：

**高强度和刚性：**POM具有出色的机械性能，能够承受高负荷和压力。

**耐磨性：**它对摩擦和磨损具有出色的抗性，适用于需要长时间使用的零件。

**化学稳定性：**POM对多数常见化学品具有良好的抗性，可以在各种环境中使用。

**维度稳定性：**POM材料在不同温度和湿度条件下保持尺寸稳定，适用于需要高精度的应用。

总之，POM LF301是一种特殊类型的POM材料，具有中等粘度、低磨损和低噪音的性能，适合用于制造塞钢等应用。了解其性能和特性有助于合理选择和应用这种材料。