

# POM F30-03 日本三菱 低粘度 共聚物通用级 高流动性 汽车 电子电器应用

产品名称	POM F30-03 日本三菱 低粘度 共聚物通用级 高流动性 汽车 电子电器应用
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:F30-03 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 F30-03 日本三菱 低粘度 共聚物通用级 高流动性 汽车 电子电器应用  
F30-03POM(聚甲醛)三菱化学 (Mitsubishi Chemical)产品描述

Standard Low Viscosity

POM F30-03是由日本三菱工程塑料生产的聚甲醛 (Polyoxymethylene) 材料，具有低粘度、高流动性，是一种通用级共聚物，广泛应用于汽车和电子电器领域。以下是关于POM F30-03的性能、常见问题和其优点的介绍：

性能特点：

低粘度：POM F30-03具有低粘度，这使得它容易进行注塑或挤出成型等加工，以获得所需的形状。

高流动性：高流动性表示该材料在加工时易于流动，填充模具，有助于制造复杂形状的零部件，而不会出现气泡或瑕疵。

通用级共聚物：这种POM是通用级共聚物，适用于各种应用，从汽车到电子电器领域，因为它的通用性能可以满足多种需求。

汽车领域应用：POM F30-03在汽车行业常用于制造各种零部件，包括内饰组件、传动件、油泵叶片等。

电子电器领域应用：在电子电器领域，它用于生产连接器、插座、开关和其他电器零部件。

常见问题和知识解释：

低粘度和高流动性的区别是什么？低粘度表示材料的黏性较低，易于在加工过程中流动，而高流动性表示材料在填充模具时容易流动，有助于生产复杂的零部件。

为什么POM F30-03适用于电子电器领域？POM F30-03适用于电子电器领域，因为它具有电绝缘性能，低粘度和高流动性，可用于制造电器连接器、插座和开关等零部件。

POM F30-03是否需要后处理？通常情况下，POM F30-03不需要额外的后处理，因为它具有良好的表面质量和机械性能。然而，在特定应用中，可能需要进行后处理，如表面涂层或磨削，以满足特定要求。

POM F30-03的优点：

低粘度：低粘度使POM F30-03易于加工，从而降低生产成本。

高流动性：高流动性使其适用于生产复杂形状的零部件，减少了制造过程中的工艺难度。

通用级共聚物：作为通用级共聚物，它具有广泛的应用领域，适用于多种工业用途。

电绝缘性：在电子电器领域，POM F30-03的电绝缘性能使其成为一种理想的选择，适用于电器零部件的制造。

总之，POM F30-03是一种多功能的工程塑料，具有低粘度、高流动性和通用级共聚物的特点，适用于汽车和电子电器领域的多种应用，因其加工便捷性和通用性能而备受欢迎。