

POM 日本三菱工程 FL2010 注塑级 增强级 工程塑料 聚甲醛 赛钢料

产品名称	POM 日本三菱工程 FL2010 注塑级 增强级 工程塑料 聚甲醛 赛钢料
公司名称	东莞市昌瑞发塑胶原料有限公司
价格	36.00/公斤
规格参数	日本三菱工:日本三菱工程 注塑级:注塑级 日本:日本
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期横仓B3号
联系电话	0769-87127960 13790312598

产品详情

POM，即聚甲醛，是一种具有优异物理性能和耐化学腐蚀能力的工程塑料。在工业领域中广泛应用，并成为许多行业的材料。本文将介绍一种来自日本三菱工程的POM材料，型号为FL2010，适用于注塑级和增强级应用。同时，文章还将深入探讨其材料特性、优势以及价格等相关细节。

1. 日本三菱工程：优质材料供应商

日本三菱工程作为一家材料供应商，致力于开发高性能工程塑料，为全球客户提供创新解决方案。其产品广泛应用于电子、汽车、医疗设备等领域，以其卓越的品质和可靠性赢得了客户的青睐。

2. FL2010：注塑级和增强级的理想选择

FL2010是一种针对注塑级和增强级应用而开发的POM材料。注塑级POM适用于制造各种注塑成型产品，如开关、插座、扳手等。而增强级POM则在保留注塑级POM优势的基础上，增加了更好的强度、韧性和耐磨性，适用于制造需要经受更大力度和耐久性要求的零部件。

3. 日本质量：品质保证

日本一直以来都以其精良的制造工艺和严格的质量控制闻名于世。所以，日本三菱工程的产品也不例外，FL2010材料具有出色的。特别是在注塑级和增强级方面，其产品不仅在机械性能、热性能和耐化学性能方面都拥有卓越表现，而且具备优异的加工性能，更易于加工成各种形状。

4. 价格分析：高性价比的选择

FL2010的价格为36元/公斤，虽然相较于一些其他型号的工程塑料略高些，但考虑到其出色的性能和，仍然是一个具有高性价比的选项。尤其对于那些追求品质和可靠性的客户来说，FL2010无疑是一个明智的选择。

知识：

聚甲醛（POM）是一种具有优异物理性能的工程塑料，其主要特点包括：

- 优异的机械性能：具有较高的硬度、刚性和耐磨性，能够承受较大的力和冲击。
- 优异的热性能：具有较高的热变形温度和热稳定性，可适应高温环境。
- 优异的耐化学性能：对酸、碱、溶剂和油等化学物质具有良好的耐腐蚀性。
- 优异的绝缘性能：具有良好的绝缘性能，适用于电气和电子领域的应用。

问答：

Q1：FL2010材料在哪些领域有广泛应用？

A1：FL2010材料广泛应用于电子、汽车、医疗设备等领域。例如，它可以用于制造开关、插座、扳手等产品。

Q2：FL2010注塑级和增强级的区别是什么？

A2：FL2010注塑级适用于一般注塑成型产品，而增强级在注塑级的基础上，增加了更好的强度、韧性和耐磨性，适用于需要更高强度和耐久性要求的零部件。

Q3：FL2010的加工性能如何？

A3：FL2010具有优异的加工性能，易于加工成各种形状。同时，由于其低熔体粘度和较高的结晶速度，可获得更好的注塑成型效果。

小结：

综上所述，日本三菱工程的FL2010是一种优质的POM材料，适用于注塑级和增强级应用。作为聚甲醛的一种，FL2010具有出色的物理性能、耐化学腐蚀能力和加工性能。其价格虽然相对略高，但仍然具备高性价比。无论是在电子、汽车还是医疗设备领域，FL2010都是一个可靠的选择。日本三菱工程的产品在质量方面也有着严格的保证，其卓越的品质正是众多客户所推崇的原因之一。希望通过本文的介绍，能够为广大客户提供有关POM FL2010材料的全面指导和帮助。