

# POM MC90-HM 美国塞拉尼斯 尺寸稳定 低翘曲 添加脱模剂 注塑矿物增强

产品名称	POM MC90-HM 美国塞拉尼斯 尺寸稳定 低翘曲 添加脱模剂 注塑矿物增强
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:美国塞拉尼斯 牌号:MC90-HM 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

Celcon MC90-HMPOM(聚甲醛)塞拉尼斯(Celanese)产品描述

Mineral coupled for reduced warpage, high modulus, moderate flow

Celcon MC90-HM is a highly mineral filled and coupled M90 material for producing very flat and dimensionally stable parts (normal flow).

POM MC90-HM 是由美国塞拉尼斯 (Celanese) 公司生产的一种特殊类型的聚甲醛 (POM)，它具有尺寸稳定性、低翘曲、添加脱模剂和矿物增强的特性。以下是关于 POM MC90-HM 的详细产品介绍：

1.尺寸稳定性：POM MC90-HM 具有出色的尺寸稳定性，这意味着它在不同温度和湿度条件下的尺寸变化非常小。这使它非常适合需要保持严格尺寸要求的应用，如工程零件或精密零件制造。

2.低翘曲：低翘曲意味着这种POM在冷却后能够维持平坦的形状，而不会弯曲或变形。这对于需要高度平整度的零件非常重要。

3.添加脱模剂：

脱模剂是一种在注塑过程中使用的化学物质，用于确保模具与塑料零件之间的分离。POM MC90-HM 包含了添加脱模剂，这有助于轻松地将成型零件从模具中脱模。

4.矿物增强：

这种POM中添加了矿物增强材料，通常是纤维或颗粒，以增加材料的刚度和强度。这使POM MC90-HM 在各种工程应用中具有出色的性能。

POM 的问答和知识讲解：

Q: 什么是POM？

A: POM，也称为聚甲醛或聚氧甲基，是一种合成塑料材料，通常用于制造机械零件、齿轮、轴承、汽车零件和其他需要高强度和耐磨性的产品。

Q: 为什么尺寸稳定性对某些应用非常重要？

A: 尺寸稳定性对于需要jingque的尺寸控制的应用非常关键。在这些应用中，即使在不同的环境条件下，材料也必须保持一致的尺寸，以确保零件的jingque性和性能。

Q: 为什么添加脱模剂重要？

A: 添加脱模剂可以帮助零件从模具中轻松脱模，减少制造过程中的损坏和延迟。这对于注塑和其他成型工艺非常重要。

Q: 什么是矿物增强？

A: 矿物增强是指在塑料中添加矿物填料，以改善材料的机械性能，如刚度、强度和耐磨性。这种增强通常包括玻璃纤维、碳纤维或其他颗粒状材料。

POM MC90-HM 具有出色的尺寸稳定性、低翘曲、添加脱模剂和矿物增强特性，适用于需要这些特性的工程应用。如果您需要更多关于POM或相关产品的信息，请随时提出问题。

尊敬的客户，您好！作为一家专注于机械制造行业的国际贸易公司，上海北塑洋国际贸易有限公司为您推荐一款高质量的塑料产品——赛钢MC90-HM。此款产品是美国塞拉尼斯公司生产的一种注塑级POM材料，具备尺寸稳定、低翘曲以及添加脱模剂等特点，再加上矿物增强的优势，为您提供卓越的使用体验。

赛钢MC90-HM是一种高性能的塑料材料，具备以下几个值得注意的特点：

**耐磨：**赛钢MC90-HM拥有出色的耐磨性能，使得它可以在高负荷和高速摩擦条件下长期稳定工作。

**高流动：**这款POM材料具备优异的流动性能，可大幅提高注塑过程的效率，减少制品在成型过程中的缺陷。

**高刚性：**赛钢MC90-HM具有的刚性，使其在高压环境下能够保持稳定，不易产生变形。

**注塑级：**这种POM材料专为注塑制品设计，具备良好的成型性和加工性，可广泛应用于各种注塑件的制

造。

赛钢MC90-HM不仅具备出色的性能，而且在未来的机械制造行业中具有广阔的发展前景。随着制造业的不断发展，对材料性能的要求也越来越高。赛钢MC90-HM正是符合这一需求的理想选择。其耐磨、高流动和高刚性的特点使得它能够应对各种恶劣的工作环境，提供可靠的工作效果。

此外，我们公司承诺为您提供佳的产品质量和售后服务。我们与美国塞拉尼斯公司建立了长期稳定的合作关系，赛钢MC90-HM是经过严格检测和验证的优质产品。我们拥有的团队和丰富的经验，可以为您提供全方位的技术支持和解决方案。

综上所述，赛钢MC90-HM是一款具备尺寸稳定、低翘曲、添加脱模剂等特点的注塑级POM材料。它的耐磨、高流动和高刚性特性使其在各种恶劣工况下表现出色。美国塞拉尼斯公司的严格检测和验证确保了产品的质量可靠性。我们竭诚欢迎您选择赛钢MC90-HM，相信它将为您的机械制造业带来更卓越的性能和更可靠的解决方案。