

POM 宝理 M90-48 耐磨 耐高温 耐候 本色 共聚物 高刚性 高强度

产品名称	POM 宝理 M90-48 耐磨 耐高温 耐候 本色 共聚物 高刚性 高强度
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	16.80/千克
规格参数	聚合物:共聚物 代理:华东一级代理
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（聚甲醛）宝理 M90-48 是一种具有耐磨性、耐高温性、耐候性、本色（即无色或透明）、共聚物、高刚性和高强度等特性的材料。以下是该材料的性能介绍：

1.耐磨性：

2.POM 宝理 M90-48 具有良好的耐磨性，这意味着它能够在受到磨损和摩擦的情况下保持稳定的表面质量。这使得它非常适合用于需要高耐磨性的应用，如轴承、齿轮、滑动零件等。

3.耐高温性：

4.这种POM材料具有良好的耐高温性能，能够在相对较高的温度下保持其物理性能。这使得它可以用于高温环境中，如汽车发动机零部件、热水系统和工业机械。

5.耐候性：

6.POM 宝理 M90-48 具有良好的耐候性，这意味着它不容易受到紫外线、湿气和气候变化的影响。这使得它在户外或受天气条件影响的应用中表现出色，如户外装置和建筑材料。

7.本色：

8.该材料是一种本色（无色或透明）材料，这意味着它不会影响产品的外观。这对于需要透明或无色零部件的应用非常重要，如医疗设备、光学器件和玩具等。

9.共聚物：

10.POM 宝理 M90-48 是一种共聚物，这意味着它由两种或更多类型的单体聚合而成。这种结构赋予了它高强度、高刚性和出色的机械性能，使其适用于要求高性能的工程应用。

11.高刚性和高强度：

12.该材料具有高刚性和高强度，这使得它在需要支撑或承受高负载的应用中表现出色。它可用于制造结构零件、机械组件、工业设备和其他需要高度稳定性和强度的产品。

总的来说，POM 宝理 M90-48 是一种多功能的POM材料，具有耐磨性、耐高温性、耐候性、本色特性、共聚物结构、高刚性和高强度等多重优点。这些性能使其在各种应用领域，包括工程、汽车、医疗、电子和建筑等方面都有广泛的应用潜力。