

POM 美国杜邦 500AF 价格 耐磨 低摩擦 中粘度 均聚物填充增强 铁氟龙填充 20%PTFE

产品名称	POM 美国杜邦 500AF 价格 耐磨 低摩擦 中粘度 均聚物填充增强 铁氟龙填充 20%PTFE
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	85.00/千克
规格参数	厂家:美国杜邦 型号:500AF 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

Delrin 500AFPOM(聚甲醛)杜邦 (DuPont)产品描述

Delrin 500AF is a medium viscosity acetal homopolymer containing 20% Teflon PTFE fibers. It is designed for applications requiring low wear and/or low friction against steel, itself, or other plastics.

POM (聚甲醛) 美国杜邦 500AF : 耐磨、低摩擦、中粘度均聚物, 20% PTFE增强填充

产品介绍:

POM (聚甲醛) 是一种杰出的工程塑料, 而美国杜邦的500AF型号进一步增强了其性能, 使其在各种应用中表现出色。以下是对POM 500AF的详细介绍:

1. 耐磨性:

1.POM 500AF具有卓越的耐磨性, 这意味着它可以在与其他材料接触时减少磨损和磨损引起的损坏。这使其非常适用于需要长期使用和与其他零件接触的应用, 如轴承、齿轮和导轨。

2. 低摩擦:

2.500AF型号以其低摩擦特性而著称, 这使其在动摩擦或滑动应用中表现出色。低摩擦不仅减少了能量损失, 还有助于延长材料和设备的使用寿命。

3. 中粘度均聚物:

3.这种POM是中粘度均聚物，这意味着它在加工和成型时具有适中的粘度，有助于维持复杂零件的准确形状和尺寸。

4. 20% PTFE增强填充:

4.500AF型号含有20% PTFE（聚四氟乙烯）增强填充，这使其具备卓越的耐磨和低摩擦性能。PTFE是一种非常低摩擦的材料，它与POM结合，提供了材料的增强性能。

应用领域:

5.POM 500AF广泛用于需要低摩擦、耐磨性和均聚物特性的应用。这包括汽车零部件、滑动元件、食品加工设备、医疗设备和其他高性能机械应用。该材料的PTFE增强填充使其成为一种出色的选择，特别是在润滑要求严格的环境中。

总之，POM（聚甲醛）美国杜邦500AF型号是一种出色的工程塑料，具有耐磨、低摩擦、中粘度均聚物和20% PTFE增强填充的特性。这些特点使其在多个应用领域中非常有价值，提供卓越的性能和耐用性。