

美国杜邦 POM 100TL高粘度 均聚物 铁氟龙1.5%PTFE 低磨损 型材 板材

产品名称	美国杜邦 POM 100TL高粘度 均聚物 铁氟龙1.5%PTFE 低磨损 型材 板材
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:美国杜邦 型号:100TL 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 100TL NC010POM(聚甲醛)杜邦 (DuPont)产品描述

Delrin 100TL is a high viscosity acetal homopolymer with 1.5% PTFE micropowder.

美国杜邦 POM 100TL：高粘度、均聚物、含1.5% PTFE（聚四氟乙烯）的POM产品，特点为低磨损，适用于型材和板材制造。

POM 100TL是杜邦公司生产的高性能聚甲醛（POM）材料，它具有一系列卓越的特性，使其适用于各种高要求的应用。以下是对POM 100TL产品的详细介绍：

1. 高粘度:

1.POM
100TL具有高粘度，这意味着它具有出色的抗拉伸和耐磨性能，适用于需要强度和耐用性的应用。

2. 均聚物 (Homopolymer):

2.作为均聚物，POM
100TL由同一种单体构建而成，具有均匀的分子结构，有助于提供稳定性和可控性。

3. 含1.5% PTFE (聚四氟乙烯):

3.产品中添加了1.5%的聚四氟乙烯（PTFE），这增加了材料的耐磨性和低摩擦性能。PTFE是一种低摩擦材料，有助于减少摩擦和磨损。

4. 低磨损:

4.POM 100TL以其低磨损特性而闻名，这使其非常适合需要长期耐用性和低维护的应用。

5. 适用于型材和板材制造:

5.该材料既适用于型材的制造，也适用于板材的加工。这使其具有广泛的应用潜力，可用于生产各种结构和零部件。

6. 应用领域:

6.POM 100TL在众多领域中都具有广泛应用，包括滑动元件、轴承、齿轮、机械零件、食品加工设备、汽车零部件等需要高强度、低磨损和低摩擦性能的应用。

总之，美国杜邦 POM 100TL是一种高性能POM材料，其高粘度、低磨损和含有PTFE的特性使其成为广泛应用于型材和板材制造的理想选择。无论是要求耐磨性还是低摩擦性，POM 100TL都能提供出色的性能，适用于各种工程应用。