

低摩擦系数 Tenac POM FS410 高粘度POM

产品名称	低摩擦系数 Tenac POM FS410 高粘度POM
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:POM 型号:FS410 包装:原产原包
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

低摩擦系数 Tenac POM FS410 高粘度POM

DELTRIN均聚POM-H (SUSTARIN)

均聚甲醛POM-H natural材料，对应的产品牌号为劳士领SUSTARIN POM H natural（使用DuPont白色Delrin原料制成）。它具有优异的滑动特性和良好的耐磨性能。与POM-C相比，POM-H材料由于结晶度较高，因此具有更高的密度、硬度和强度。

聚甲醛均聚物与共聚物的区别

通常说的均聚甲醛是指美国杜邦公司的Delrin。由于均聚物分子结构的结晶性较高，其强度特性、弹性度、冲击强度、熔点均优于共聚甲醛。一般的聚甲醛均指的是聚甲醛共聚物。因共聚甲醛的分子结构中有碳素-碳素的结合，因此具有高稳定性。因其稳定性较高，与均聚甲醛相比，他是难以降解和劣化的材料。因而，从使用时间上看，共聚甲醛的物理性能下降比均聚物要小。

均聚物

-CHO-的重复主键

共聚物

-C-C-结构介入

Tenac POM FS410

聚甲醛(POM)均聚物

Asahi Kasei Chemicals Corporation

UL 黄卡2 : E48285-240811

性能特点 : 低摩擦系数 , 粘度高

加工方法 : 注射成型

塑料牌号 : POM FS410

定属记号 : 聚甲醛(POM)均聚物

物料数据

物理性能	额定值	单位制
密度	1.46	g/cm ³
熔流率	9.0	g/10 min
收缩率-流量	1.8 到 2.2	%
机械性能	额定值	单位制
拉伸模量(23)	3100	MPa
拉伸应力(屈服,23)	64.0	
拉伸应变(断裂,23)	30	
冲击性能		

