

# POM 500CL NC010 美国杜邦 耐磨级 高抗冲 热稳定

产品名称	POM 500CL NC010 美国杜邦 耐磨级 高抗冲 热稳定
公司名称	上海圆高塑化科技有限公司
价格	3.00/件
规格参数	美国杜邦:POM 500CL NC010:美国杜邦 美国杜邦:500CL NC010
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢2层4区113室
联系电话	15802190887

## 产品详情

POM 聚甲醛（赛钢）塑胶原料

- 1.供应POM日本宝理一般级M90-44.
- 2.供应POM日本宝理高粘性M25-44、M25S.
- 3.供应POM日本宝理高流动性M270-44、M270S.
- 4.供应POM日本宝理高性能高滑动性NW-02、AW-01、SW-01.
- 5.供应POM日本宝理玻璃珠增强级GB-25；玻纤增强级GH-25；
- 6.供应POM日本宝理防静电高流动性M270-48.
- 7.供应POM日本宝理耐气候级M90-45、M270-45,
- 8.供应POM日本宝理M270,M25-35,M25-34,M90-35,M90-36,M90-45H,M140-35,  
M25UV,M90UV,M270UV,WR25Z,WR90Z,WR25HT,LM90Z,UV25Z,UV90Z,UV270Z,UV140LG；
- 9.供应POM日本三菱耐磨级FX-11J；F30-03,F30-20；
- 10.供应POM日本杜邦100P,DE-20242,DE9422-NC.
- 11.供应POM美国杜邦中粘性500P.

- 12.供应POM美国杜邦标粘高韧性100P.
- 13.供应POM美国杜邦高粘超强韧性100ST.
- 14.供应POM美国杜邦低粘高流动性900P.911P。
- 15.供应POM美国杜邦高粘耐磨级500CL ;
- 16.供应POM美国杜邦超高耐磨级100AF、500AF（加20%TEFLON3纤维）,500AL ;
- 17.供应POM美国杜邦注塑级23P、45P、107、390PM、500T、511P、588P、200P、525GR、570 ;
- 18.供应POM美国杜邦耐高温抗紫外线127UV-NC/BK、527UV-NC/BK ;
- 19.供应POM新加坡杜邦高粘耐磨级500CL ;
- 20.供应POM欧盟杜邦耐高温抗紫外线107UV-NC010 ;
- 21.供应POM德国巴斯夫N2320-003,N2200,H2320-006,H4320-Q600,S2320-003,W2320-003.
- 22.供应POM泰国三菱耐磨级FU2025(T) ; F20-30 ;
- 23.供应POM杜邦-旭化成(张家港)通用级4520、7520 ; 525GR,570(强耐特),AD750 ;
- 24.供应POM台丽钢一般级FM090,FM270,FM130,FM350,FM450,FM550 ;
- 25.供应POM南通宝泰菱F20-02,F20-30,M90-44 ;
- 26 POM 311P NC010 美国杜邦
- 27 POM 327UV NC010 美国杜邦
- 28 POM 4510 美国杜邦
- 29 POM 500 BK 美国杜邦
- 30 POM 500 BK602 美国杜邦
- 31 POM 500 NC 美国杜邦
- 32 POM 500 WT401 美国杜邦
- 33 POM 500AF 美国杜邦
- 34 POM 500AL 美国杜邦
- 35 POM 500CL 美国杜邦
- 36 POM 500CL NC010 美国杜邦
- 37 POM 500P 美国杜邦

38 POM 500P BK602 美国杜邦

39 POM 500P NC010 美国杜邦

40 POM 500T 美国杜邦

41 POM 500T BK 美国杜邦

42 POM 500T NC010 美国杜邦

43 POM 500TL 美国杜邦

44 POM 507 美国杜邦

45 POM 511P 美国杜邦

46 POM 525GR 美国杜邦

47 POM 525GR NC000 美国杜邦

48 POM 527UV 美国杜邦

49 POM 527UV BK701 美国杜邦

50 POM 527UV GY 美国杜邦

POM ( Polyoxymethylene ) 聚甲醛 聚甲醛(POM) 聚甲醛学名聚氧化聚甲醛 ( 简称POM ) 又称赛钢、特钢。它是以甲醛等为原料聚合所得。POM-H ( 聚甲醛均聚物 ) , POM-K ( 聚甲醛共聚物 ) 是高密度、高结晶度的热塑性工程塑料。具有良好的物理、机械和化学性能, 尤其是有优异的耐摩擦性能。

聚甲醛是一种没有侧链, 高密度, 高结晶性的线性聚合物, 具有优异的综合性能。

聚甲醛是一种表面光滑, 有光泽的硬而致密的材料, 淡黄或白色, 可在-40- 100 ° C温度范围内长期使用。它的耐磨性和自润滑性也比绝大多数工程塑料优越, 又有良好的耐油, 耐过氧化物性能。很不耐酸, 不耐强碱和不耐紫外线的辐射。

## 物理性质

聚甲醛的拉伸强度达70MPa, 吸水性小, 尺寸稳定, 有光泽, 这些性能都比尼龙好, 聚甲醛为高度结晶的树脂, 在热塑性树脂中是坚韧的。具抗热强度, 弯曲强度, 耐疲劳性强度均高, 耐磨性和电性能优良。聚甲醛的性能: 性能数值 比重1.43 熔点175 ° C 伸强度 ( 屈服 ) 70MPa 伸长率 ( 屈服 ) 15% ( 断裂 ) 15% 冲击强度 ( 无缺口 ) 108KJ/m<sup>2</sup> ( 带缺口 ) 7.6KJ/m<sup>2</sup>

## 应用范围

POM属结晶性塑料, 熔点明显, 一旦达到熔点, 熔体粘度迅速下降。当温度超过一定限度或熔体受热时间过长, 会引起分解。POM具有较好的综合性能, 在热塑性塑料中是坚硬的, 是塑料材料中力学性能接近金属的品种之一, 其抗张强度、弯曲强度、耐疲劳强度, 耐磨性和电性都十分优良, 可在-40度--100度之间长期使用