

POM 美国塞拉尼斯 TX-90 注塑级 耐水解 高流动

产品名称	POM 美国塞拉尼斯 TX-90 注塑级 耐水解 高流动
公司名称	东莞市昌瑞发塑胶原料有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	美国塞拉尼:美国塞拉尼斯 注塑级:注塑级 美国:美国
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期横仓B3号
联系电话	0769-87127960 13790312598

产品详情

聚酯切片是一种表面光滑，细腻，硬而高密度原料，外观为淡黄或奶白色。聚酯切片具有很高的工艺性能，较好的绝缘性能，耐溶剂性和使用性能，能从-40-100 ° C工作温度内长期使用。是继丙烯酸乳液之后一种综合型性能优越的橡塑制品。

POM抗拉强度、弯曲应变高，柔韧性好，减磨耐磨性好。其工艺性能优异，抗压强度能够达到50.5MPa，比刚度能够达到2650MPa，与金属十分接近。POM的工艺性能随温度变化小，聚合物POM比均聚POM的变化稍大一点。POM的抗冲击性能非常高，但基本上破坏性比不上ABS和PC；POM对缺口特别敏感，有缺口可使抗冲击性能减少90%人众。POM的疲劳强度十分突出，10交变载荷作用后，疲劳强度能够达到35MPa，而PA和PC仅仅是28MPa。POM的蠕变性与PA相近，在20 、21MPa、3000h时仅仅是2.3%，而

且受温度的伤害不大。POM的摩擦因数小，耐磨性好（POM>PA66>PA6>ABS>HPVC>PS>PC），规定值PV值特别大，自润滑性好。POM商品对磨时，高负荷作用易造成相仿大叫噪音。

聚酯切片（pom）是一种性能优越的橡塑制品，在国外有“夺钢”、“超钢”的美誉，在热固性塑料中是刚毅。