

PA46 华业塑胶 PA46 TE250F8

产品名称	PA46 华业塑胶 PA46 TE250F8
公司名称	东莞市华业创兴工程塑胶有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头塑胶商贸城3栋7号
联系电话	18988747377

产品详情

POM塑料胶原料的性能和应用：

每样产品都会具有它独特的性能优点，即跟别的东西不一样的地方。POM塑料胶原料也有着它独特的性能，以下就是它的性能特点。

第1，POM塑料胶原料不但可耐磨、耐热、并且可以耐蠕变、耐疲劳、耐冲击等，性能非常的优异。重要的是摩擦系数小，自润滑性好。

第二，POM塑胶原料是结晶型塑料，荷兰DSM PA46，它的密度为1.42g/cm³，因为它有着很好的钢性，所以我们俗称它为“赛钢”

第三，PA46 TE200F6价格，POM塑胶原料跟一般的塑胶原料比起来还有一个很好的优点就是不易吸湿

POM力学性能

POM强度、刚度高，弹性好，减磨耐磨性好。其力学性能优异，比强度可达50.5MPa，比刚度可达2650MPa，与金属十分接近。POM的力学性能

随温度变化小，共聚POM比均聚POM的变化稍大一点。POM的冲击强度较高，但常规冲击不及ABS和PP；POM对缺口敏感，有缺口可使冲击强度下

降90%。POM的疲劳强度十分突出，10⁷交变载荷作用后，疲劳强度可达35MPa，PA46，而PA和PP仅为28MPa。POM的蠕变性与PA相似，在20℃、

21MPa、3000h时仅为2.3%，而且受温度的影响很小。POM的摩擦因数小，耐磨性好(POM>PA66>PA6>ABS>HPVC>PS>P)，极限PV值很大，

自润滑性好。POM制品对磨时，高载荷作用时易产生类似尖叫的噪声。

其他的外饰件应用 倾斜型和曲线型的挡风玻璃能够为驾驶者提供更高的视觉舒适度，但相应的技术难度也很高，特别是针对雨刮器系统。将聚合物用于雨刮器系统，有助于减轻重量和降低成本。对此，设计者选用泰科纳公司的一系列聚合物产品，例如，将特殊规格的Celanex PBT用于雨刮臂，PA46 TE250F8，将特殊牌号的Hostaform和Celcon POM应用于雨刮帽，以及将Impet PET用于齿轮外壳的制造等。泰科纳的高性能工程塑料在汽车的后视镜组件上也有十分广泛的应用。汽车后视镜支架对表面光洁度和抗紫外线稳定性有较高的要求，因此其外壳一般选用Celanex PBT和Celstran LFRT来制作。同时，Celcon和Hostaform POM还被用于电子调节器件的制造，以满足抗摩擦和耐磨损的要求。此外，泰科纳的Celstran和Compel LFRT常用来制造高强度的底盘护板，用以提供可靠的保护，尤其是能够避免引起发动机室内的污损和机械损坏。

PA46-华业塑胶- PA46 TE250F8由东莞市华业创兴工程塑胶有限公司提供。PA46-华业塑胶- PA46 TE250F8是东莞市华业创兴工程塑胶有限公司（www.huayesujiao.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：唐华。同时本公司（www.hypa66.com）还是从事美国杜邦PA66 70G13，美国杜邦PA66 ST801，美国杜邦PA66 70G33L的厂家，欢迎来电咨询。