

POM旭化成官方授权

产品名称	POM旭化成官方授权
公司名称	上海远华塑国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:旭化成POM
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层（注册地址）
联系电话	13671664550 13671664550

产品详情

日本旭化成POM 2010,TENAC POM 2010具有优异的性能,可以减少潜在的保修成本、缩短装配时间并且无需辅助工序,这可以实现高达 25% 的降本,日本旭化成TENAC 2010,以多品种经营特色和薄利多销的原则,赢得了广大客户的信任

日本旭化成经销商上海特氟邦新材料科技日本旭化成一级代理日本旭化成TENAC 2010品种丰富,可以根据

用途提供牌号,全系列销售

POM共聚物替代品,这意味着每个零件的总成本降低了12%,降低零件生产成本的潜力(客户降低成本 20%)

可以满足一切工业生产或业务需求的日本旭化成POM 2010具有成本效益且高性能全系列供应,是传统塑料所无法比拟的

日本旭化成TENAC 2010主要特点:

机械性能均匀、高耐疲劳性 耐蠕变性佳 耐摩擦和耐磨损性能佳 工作温度范围广 耐油、耐药性能高 成型加工性佳

工性佳

在单一材料中结合这些优异的机械性能,可以制造更薄、重量更轻的零件,缩短成型周期,并有可能降低成本

POM用途各种工业生产,是精密器械、汽车部件、办公自动化设备以及电子设备,齿轮等

POM聚甲醛

POM的化学名为聚氧甲烯(polyoxymethylene)通常也称其聚甲醛、聚甲醛树脂(acetal resin),主要结构单元为(-CH₂O-)构成的结晶性热塑性树脂

均聚甲醛与共聚甲醛 如上所述,POM有均聚甲醛和共聚甲醛之分,均聚甲醛仅由碳-氧键构成主链,而共聚甲醛的主链中还包含了碳-碳键

均聚物 共聚物 分子结构上的差别使得POM均聚甲醛与共聚甲醛具有不同的物性和功能.

共聚甲醛比均聚甲醛具有更好的热稳定性

由于在成型时不易分解,不易变色或产生气体少,故加工温度范围宽

在高温时的耐热水性、耐碱性及耐油性优异。

共聚物在蠕变破坏寿命等长期性能方面更优异

用于高负荷机械应用,如齿轮、安全约束装置、门系统、传送带、医用领域输送设备以及其他要求苛刻的产

品和零件。它结合了低摩擦和高耐磨性以及这些应用所需的高强度和刚度。它具有很宽的工作温度范围(-4

0 ° C至90 ° C)和良好的着色性。也能与金属和其他聚合物很好地匹配,并在高精度模塑中提供优异的尺寸稳

定性。