

POM 美国塞拉尼斯 C9021GV3/10 高刚性 高强度 玻璃微珠增强20%

产品名称	POM 美国塞拉尼斯 C9021GV3/10 高刚性 高强度 玻璃微珠增强20%
公司名称	东莞市昌瑞发塑胶原料有限公司
价格	21.00/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

聚酯切片热固性塑料结晶体高聚物。被称作“超钢”或“赛刚”。均聚酯切片的熔化温度为180 上下。POM坚毅富有弹性，在温度下仍有非常好的抗蠕变性，几何图形可靠性和抗冲击性能。POM可以分为：均聚物和聚合物。均聚物原材料具有非常好的延伸抗压强度，抗疲劳性，但是不便于生产加工。聚合物原材料有非常好的耐热性，耐化学性而且容易生产加工，吸水能力小。POM高结晶体水平造成生活中有非常高的缩水率，能高做到2%~3.5%，针对多种不同的加强型原材料有着不同的缩水率。POM聚酯切片性能：表面光洁，光滑细腻，硬度大，吸水性低，刚度好，柔韧性好，抗弯强度，抗疲劳性强度大，较好的滚动性，耐磨性能十分出色，电气性能优质，耐热性好，新产品的加工精度高，可以从—40到100 °C环境温度内长期用，较好的耐酸碱，耐氯丁二烯特性。改性材料POM可耐酸性，耐强酸和耐月光紫外线辐射源。应用领域：汽车零件，机械零部件，电气设备和电子零件，工业零件。低摩擦阻力和非常好的几何图形可靠性，尤其适用于制做传动齿轮和滚动轴承。耐热特点，用以管路元器件（阀门、泵外壳），草地设施等。在海外有“夺钢”、“超钢”的美称，具备相近金属的硬度、强度钢度，正取代传统金属材料，广泛用于电子电器，机械设备，仪表盘，日用轻工业，车辆，装饰建材，农牧业等行业，医学技术，运动器材等多个方面。对润湿性，抗磨性，刚度和耐热性规定较为严格滚动对面料的环境污染等。