

塑料齿轮、尼龙齿轮、高分子聚乙烯齿轮、聚乙烯齿轮选森诚塑业

产品名称	塑料齿轮、尼龙齿轮、高分子聚乙烯齿轮、聚乙烯齿轮选森诚塑业
公司名称	德州森诚塑业有限公司
价格	25.00/个
规格参数	森诚:塑业 可定制:来图定制 山东:德州
公司地址	山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处前董村前董工业园1排3号
联系电话	18305348885

产品详情

超高分子量聚乙烯应用领域：应用于纺织、造纸、包装、运输、机械、化工、采矿、石油、农业、建筑、电气、食品、医疗及制冷技术等众多领域。

在工业应用中，可用作耐压容器、传送带、过滤材料、汽车缓冲板等；建筑方面可以用作墙体、隔板结构等，用它作增强水泥复合材料可以改善水泥的韧度，提高其抗冲击性能。由于其具有优良的耐磨性、耐冲击性，它在机械制造行业中得到广泛应用，

超高分子量聚乙烯制品：可制作各种齿轮、凸轮、叶轮、滚轮、滑轮、轴承、削轴、垫片、密封垫、弹性联轴节、螺钉等机械零部件。

超高分子量聚乙烯性能：耐磨性、耐冲击性、自润滑、耐腐蚀、耐低温、吸收冲击能、卫生无毒等

耐磨性居塑料之冠，比尼龙66、聚四氟乙烯高4倍，是碳钢、不锈钢的7-10倍。冲击强度列塑料之首，是ABS的5倍，且能在液氮温度（-196℃）下保持，这是其它任何塑料所没有的特性。优良的耐化学腐蚀性。除强氧化性酸液外，在一定温度和浓度范围内能耐各种腐蚀性介质（酸、碱、盐）及有机介质（萘溶剂除外），在20℃和80℃的80种有机溶剂中浸滞30天，外表无任何反常现象，其它物理性能也几乎没有变化。

冲击能吸收性为最高值，消音性好。完全卫生无毒。摩擦系数极低，富自润滑性。在水润滑条件下，其动摩擦系数比PA66和聚甲醛低一半。在摩擦学领域被评价为成本性能非常理想的摩擦材料。不粘附，抗粘附能力与特氟龙相当。