

山东高分子聚乙烯异形件高耐磨塑料制品升降机滑块可定制

产品名称	山东高分子聚乙烯异形件高耐磨塑料制品升降机滑块可定制
公司名称	德州君文耐磨材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	君文:君文 按图纸定制:按图纸定制 山东德州:山东德州
公司地址	山东省德州市德城区天衢街道办事处学院东路以东德州东北城建材一区23号楼1-2层1号
联系电话	15266959990

产品详情

本公司滑块采用超高分子量聚乙烯纯原料加工制作，经久耐用。具有自润滑、高耐磨、降噪、稳固、抗腐蚀、耐老化、阻燃、减震、拉伸性好、摩擦不起毛等性能。广泛应用于喷涂设备、数控机床、加工中心、电子、自动化机械、纺织机械、汽车、医疗器械、印刷机械、包装机械、木工机械、模具开模等众多领域。超高分子量聚乙烯异形件耐磨性高居各类纯塑料之首，而且随分子量的增大而提高；UHMWPE与钢、铜配对时容易产生粘着磨损，对配偶件的磨损小。PE棒介电性能，耐环境应力开裂性亦较好。熔化温度220~260C。对于分子较大的材料，建议熔化温度范围在200~250C之间。使用寿命高于钢质，耐磨性是碳钢及不锈钢的3~7倍；超高分子量聚乙烯异形件的自润滑性很好，滚动摩擦系数在塑料中低，可以在无润滑下以滑动或转动的形式工作，其润滑性比钢和铜在有润滑油的情况下还要好！超高分子量聚乙烯具有自润滑性，使滑块可以轻松滑动，噪音低，也不会出现卡顿情况。滑块运行顺滑，减少摩擦，其本身耐磨性高于其他塑料，即使长时间摩擦也不会起毛，原材料硬度高，坚硬稳固，耐老化，使用寿命长。