厂家直销超高分子量聚乙烯板材UHMWPE板化工机械用耐磨UPE板材

产品名称	厂家直销超高分子量聚乙烯板材UHMWPE板化工机械用耐磨UPE板材
公司名称	山东省全奥环保科技有限公司
价格	25.00/千克
规格参数	品牌:山东全奥 型号:qa-001 产地:山东宁津
公司地址	山东省德州市宁津县泰山路
联系电话	15066621912

产品详情

UPE板极好的耐磨性，良好的耐低温冲击性、自润滑性、无毒、耐水、耐化学药品性，耐热性优于一般PE，缺点是耐热性（热变形温度）低、加工成型性差，外表面硬度，刚性，韧性好耐蠕变性不如一般工程塑料，膨胀系数偏大。UHMWPE流动性差，熔融状态下粘度极高，是呈橡胶状的高粘弹性体，早期仅能用压制和烧结方法成型，目前也可用挤出、注塑和吹塑方法加工。

机械性能高于一般的高密度聚乙烯。具有突出的抗冲击性、耐应力开裂性、耐高温蠕变性、低摩擦系数、自润滑性，卓越的耐化学腐蚀性、抗疲劳性、噪音阻尼性、耐核辐射性等。