专业生产白色高密度聚乙烯HDPE板耐磨耐温耐酸碱

产品名称	专业生产白色高密度聚乙烯HDPE板耐磨耐温耐酸碱
公司名称	德州宇昂塑胶制品有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	品牌:宇昂 型号:HDPE 电话:15905448730
公司地址	山东德州市宁津开发区工业园西区
联系电话	15905448730 15905448730\18505444428

产品详情

专业生产白色高密度聚乙烯HDPE板耐磨耐温耐酸碱

耐冲击、耐低温、耐磨损、耐化学腐蚀、自身润滑、吸收冲击能，这六个特性是目前塑料中所具有的最高数值，近年来这种新型塑料制品在欧美各国得到广泛使用，需求量越来越大。 1、高耐磨性：在目前所有的工程塑料中UHMW-PE的耐磨性能最好，最引人注目。分子量越高材料就越耐磨，甚至超过许多金属材料(如碳钢、不锈钢、青铜等)。例如UHMW-PE管，在强腐蚀和高磨损条件下使用寿命是钢管的4-6倍，而且提高输送效率20%。充分展现了"节能、环保、经济、高效"的优越性。 2、耐腐蚀性：在碱液中不受腐蚀，可以在80°C的浓盐酸中应用，在75%的浓硫酸、20%的硝酸中性能稳定，它对海水、液体洗涤剂也很稳定。 3、极低的摩擦系数：静摩擦系数为0.07，自润滑性良好，是一种理想的轴承、轴套、滑块、衬里材料。选用UHMW-PE作为设备的摩擦部件，除可提高耐磨寿命外，还可收到节能效果。