

无毒高密度聚乙烯树脂耐磨衬板

产品名称	无毒高密度聚乙烯树脂耐磨衬板
公司名称	德州金云川橡塑制品有限公司
价格	1.00/1
规格参数	金云川:山东德州
公司地址	山东省德州市德城区新湖街道办事处东风路花园口综合楼西单元302-3
联系电话	18753420746

产品详情

无毒高密度聚乙烯树脂耐磨衬板所具备的优势

无毒高密度聚乙烯树脂耐磨衬板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。使用寿命高于钢质，耐磨性是碳钢及不锈钢的3~7倍；无毒高密度聚乙烯树脂耐磨衬板自润滑性很好，滚动摩擦系数在塑料中，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！无毒高密度聚乙烯树脂耐磨衬板具有很强的吸收冲击能和摩擦消音的性能，有摩擦噪声小的优点；无毒高密度聚乙烯树脂耐磨衬板表面无吸附力，对任何材料都没有冲击强度列塑料之首，是现有塑料品种中最耐冲击的一种，常温冲击强度可与聚碳酸酯PC媲美，而低温冲击强度甚至比聚碳酸酯PC还要好；其冲击强度是ABS的8倍、PA66的10倍、POM的22倍、PBT的25倍！

无毒高密度聚乙烯树脂耐磨衬板耐疲劳性很好，耐疲劳强度大于50万次。