

PE耐磨板 高分子聚乙烯耐磨衬板 工程塑料板

产品名称	PE耐磨板 高分子聚乙烯耐磨衬板 工程塑料板
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:宇昂塑胶 型号:PE 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

1、高分子聚乙烯耐磨衬板——高耐磨：在目前所有的工程塑料中UHMW-PE的耐磨能最好，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，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。 2、耐腐蚀：在碱液中不受腐蚀，可以在80度的浓盐酸中应用，在75%的浓硫酸、20%的硝酸中能稳定，它对海水、液体洗涤剂也很稳定。 3、高分子聚乙烯耐磨衬板——极低的摩擦系数：静摩擦系数为0.07，自润滑良好，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。 4、高分子聚乙烯耐磨衬板——抗冲击：抗冲击居塑料之首，无论是外力强冲击，还是内部压力波动，都难以使其开裂。其冲击强度是尼龙66的10倍，聚氯乙烯的20倍，聚四氟乙烯的8倍；特别是在低温环境，其冲击强度反而达到最高值，其柔韧能为输送系统提供了极为安全可靠的保障。 5、高分子聚乙烯耐磨衬板——抗老化：能稳定，抗老化好，地面、地下埋设均可，50年不老化。按ASTM方法测定（负荷46 kg/cm²），热变形温度为85度，使用温度可达90度，特殊情况下，允许在更高的温度下使用。UHMW-PE是一种韧极好的材料，它的耐低温能也非常优异，在-269度低温下，仍具有一定的延展，而没有脆裂迹象。但线膨胀系数较大，导热很差，所以在设计制品时，要给予充分注意。 6、聚乙烯绝缘块——电能：体积电阻大，击穿电压达50KV/mm，介电常数为2.3。在较宽的温度及频率范围内，适宜用作电气工程的结构材料。

PE耐磨板 聚乙烯耐磨衬板 高分子衬板

本厂技术力量雄厚、管理严格，引进国外先进的设备，更使我厂产品名列于国内同类产品之首。“生产让客户放心的产品，提高使顾客满意的服务”是本厂的质量方针。“产品一次交验合格率百分之百，顾客投诉率为零”是本厂的质量目标。