

# 超高分子量聚乙烯板HUWM-PE山东煤仓衬板生产厂家

产品名称	超高分子量聚乙烯板HUWM-PE山东煤仓衬板生产厂家
公司名称	德州宇昂塑胶制品有限公司
价格	24.00/公斤
规格参数	品牌:宇昂 型号:HD 密度:0.94
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

煤仓衬板特性：抗冲击性（抗冲击性居塑料之首）、耐腐蚀性好、优异的耐化学性能、密度比其他热塑性塑料低,摩擦系数低、优越的脱模性能、极底的吸水率、极好的电绝缘性和抗静性、适中的机械强度、刚性的耐蠕变性能，优异的机械加工性能、连续自然性、良好的抗高能量辐射性能.作为一种新型工程塑料，煤仓衬板集多种优异性能于一身耐磨性居塑料之冠，比尼龙66和聚四氟乙烯高4倍，比碳钢高6倍；冲击强度列塑料之首，为pc的2倍，abs的5倍，且能在液氮温度（-196℃）下保持高韧性；自润滑性与聚四氟乙烯相当，冲击能吸收值在所有塑料中为最高值，消音效果很好；化学稳定性很高，在一定温度和浓度范围内能耐各种腐蚀介质及有机介质的作用。抗粘附能力极强，仅次于聚四氟乙烯；完全卫生无毒，可用于接触食品和药物；密度在所有工程塑料中最小，比聚四氟乙烯轻56%。除耐热性外，uhmw-pe的综合性能超过“塑料王”聚四氟乙烯，故被欧美称为“令人惊异的塑料”。山东煤仓衬板厂家煤仓衬板生产厂家 煤仓衬板 耐磨煤仓衬板 聚乙烯煤仓衬板 煤仓衬板安装 煤仓衬板价格

煤仓衬板安装价格 高分子煤仓衬板 高耐磨煤仓衬板

超高分子量聚乙烯制品使用温度100~110℃。耐寒性好 华北煤仓衬板厂家，可在-269℃下使用。密度0.985g/cm<sup>3</sup>，分子量200万的产品，其断裂拉伸强度40mpa，断裂伸长率350%，弯曲弹性模量600mpa，悬臂梁缺口冲击冲不断。磨耗量(mpc法)20mm。1、提高耐磨性。超高分子量聚乙烯板材最引人注目的一个性能是它具有极高耐磨性，这一性能有许多工程应用中都是十分宝贵的。在目前所有塑料中，其耐磨性是最好的，就连许多金属材料(如碳钢、不锈钢、青铜等)的有规则磨性也不如它。随着聚乙烯分子量的升高，这种材料就越耐磨。

