

# 皮纹板生产厂家HDPE工程塑料皮纹板、磨砂面

产品名称	皮纹板生产厂家HDPE工程塑料皮纹板、磨砂面
公司名称	山东宇昂塑胶制品有限公司
价格	11.00/公斤
规格参数	品牌:宇昂 规格:1300*2000 密度:0.98
公司地址	山东省德州市经济开发区34号
联系电话	18505444428 15905448730

## 产品详情

PE皮纹板 HDPE皮纹板 UHMWPE皮纹板 工程塑料皮纹板生产厂家HDPE工程塑料皮纹板 HDPE皮纹板的性能介绍：1、不粘料：表面吸耐力非常微弱，其抗粘附能力仅次于PTFE，吸水率几乎为零，仅为PA6的1%，煤屑、湿土、红土，等粘黏性强的货料即使湿度大，也不会粘在上面，物料下滑速度与湿度因素无关。2、耐磨损：聚乙烯衬板耐磨性能居工程塑料之首，分子量越大就耐磨越号，甚至超过许多金属材料（如碳钢、不锈钢、青铜等）。砂浆磨耗指数仅是PA66的1/5，HDPE和PVC的1/10；与金属相比，是碳钢的1/7，黄铜的1/27。3、自润滑性：静摩擦系数为0.07，自润滑性良好，在无润滑剂的条件下仅次于聚四氟乙烯（PTFE）；比钢和黄铜添加润滑油的润滑性还要好。是一种理想的衬里，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、抗腐蚀：聚乙烯衬板在碱液中不受腐蚀，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。5、抗冲击：聚乙烯衬板分子量较大，化学键紧密。因此抗冲击能力强，不会断裂。抗冲击强度是尼龙66的10倍，聚氯乙烯的20倍，聚四氟乙烯的8倍；冲击强度约为耐冲击PC的2倍，ABS的5倍，POM和PBTP的10余倍。特别是在低温环境，其冲击强度反而达到最高值，其柔韧性能为输送系统提供了极为安全可靠的保障。6、耐低温：聚乙烯衬板是一种韧性极好的材料，它的耐低温性能也非常优异，在-269℃低温下，仍具有一定的延展性，而没有脆裂迹象。特别适合东北、内蒙古地区。7、卫生无毒：本身无味、无毒、无臭，本身无腐蚀性，具有生理惰性和生理适应性。8、重量轻：

UHMWPE的密度是0.93-0.97

，是众多材质中密度最小质地最轻居工程塑料之首，易装卸使用方便，提供工作效率。

- 1、衬里：煤仓衬板、料仓、料斗、耐磨耗板、托架、溜槽等回流装置，滑动面，滚筒等；
- 2、食品机械：导轨，星形轮，导向齿轮、辊轮，轴承衬瓦等；
- 3、造纸机械：吸水箱盖板，导流板，刮水板，水翼，脱水板；

- 4、化学工业：密封填板、填密料、真空模盒，泵部件、轴承衬瓦、齿轮、密封结合面；
- 5、流水线机械：转盘 导轨 耐磨衬条 曲线导轨 磁性弯道 链条导轨 齿轮
- 6、其它：农用机械、船舶零件，电镀工业，极低温机械部件等。
- 7、大型吊车及大型机械：垫在大型吊车支腿底下，起支撑作用。
- 8、作为港口码头护舷板 防撞板 缓冲板 防止船只和码头碰撞。