

# 塑料矿筛网 聚酯氨 方型

产品名称	塑料矿筛网 聚酯氨 方型
公司名称	盘锦市双台子区天达物资销售中心
价格	.00/个
规格参数	材料:聚酯氨 板厚:3-20 ( mm ) 孔型:方型
公司地址	中国 辽宁 盘锦市双台子区 双台子区供销大厦北30米胜利药房对过
联系电话	086 0427 6618661

## 产品详情

材料	聚酯氨	板厚	3-20 ( mm )
孔型	方型	网孔宽	40-1000 ( mm )
网孔长	40-2000 ( mm )	用途	矿石的筛分分选

聚氨酯分级筛网、筛板广泛使用于冶金、矿山、煤炭、建材、水利、筑路等行业的筛分机上，是钢板冲孔筛网、钢丝编织网、不锈钢筛板及橡胶筛板的换代产品，具有重量轻、筛分效率高、不堵孔、抗摩擦、抗冲击、抗撕裂、寿命长（是不锈钢筛板的2-3倍）、噪声低、安装方便、综合效益高等优点。

按聚氨酯筛板结构形式分为四种：1）镶嵌式2）螺栓联接3）压条联接4）筛钩联接

### 聚氨酯筛网的优点

1、使用寿命长，承载能力大。由于聚氨酯弹性筛网使用钢丝绳为骨架材料，再加上聚氨酯本身具有非常高的弹性模量，高强度吸收冲击力、高耐磨，因而具有很高的拉伸强度，其承载能力是橡胶筛网的2.5倍以上。其使用寿命与普通金属筛网相比提高8-10倍，是不锈钢筛面的3倍，是天然橡胶的3.9倍，是目前世界上耐磨性能最佳的筛面材料。聚氨酯筛网的生产材料属高分子有机弹性体、具有极好的抗磨损性、耐屈挠性、承载能力大。聚氨酯筛网的生产原料经过了特殊处理，确保在长期交变载荷作用下永不脱层。

2、筛分效率高。筛面其内自洁性能，不堵孔、筛分效率高。因聚氨酯的渗水性强，筛孔锥角大（140°），故能够有效地防止潮湿细粒物粒的粘附，因此适合于潮湿细粒物料的筛分分级。我厂聚氨酯筛网采用进口原料，其弹性体及自身良好的弛张性能，在动态情况下有效避免堵孔现象。

3、适用范围广，专业适用性更强，适用任何型号的振动筛机并可量机制作。聚氨酯筛网专业应用于水电站、建材及其它金属选矿业。0.1mm—170mm范围内各种物料的筛分，无论干筛、湿筛都毫不影响筛

分效率。对0.5m—3mm范围内的脱水、脱介筛、更加充分地显示了聚氨酯筛面的优越性。产品耐水、耐腐蚀、耐老化，更换维护方便。聚氨酯密度小（ $1.32\text{kg/m}^3$ ），重量轻于金属筛面，能降低生产单耗，因此能适应筛机大型化发展要求。

14、筛分精度高。聚氨酯筛网的生产工艺采用模具浇注成型工艺，孔径准确，筛分质量高，筛下物料的粒度能够很好地符合用户的要求。安装简捷，更换检修方便，该产品适合任何型式的筛分机，重量轻，为现场安装或是更换检修，大大减少了工作量。

15、工作噪音低，符合国家规格的环境噪声标准。根据实际测定，同样的筛机使用聚氨酯筛网比金属筛网可降低噪音5—20分贝，并大大减少粉尘飞扬，从而使生产现场有一个宁静清洁的工作环境。

16、显著的经济效益。虽然聚氨酯橡胶筛面的价格较金属筛网高，但如果综合考虑筛分效率、维修费用、使用寿命等因素，就会发现聚氨酯筛面的整体效益要大大优于普通金属筛面。据调查，每使用一吨聚氨酯橡胶筛板即可节约钢材45吨。节约维修费用4万余元。因此聚氨酯筛面替代钢制筛面将是今后绝大多数企业的必然选择。