

# 供应微孔陶瓷过滤板

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 供应微孔陶瓷过滤板                 |
| 公司名称 | 铜陵鑫玉精密陶瓷有限责任公司            |
| 价格   | .00/块                     |
| 规格参数 | 品牌:鑫玉<br>型号:4平方<br>材质:白刚玉 |
| 公司地址 | 安徽省·铜陵市金桥经济开发区            |
| 联系电话 | 0562-2192680 15349816530  |

## 产品详情

### 一、产品概述：

铜陵鑫玉精密陶瓷有限责任公司的微孔陶瓷过滤板由许多大小分布均匀，相互连通的桥拱状开口气孔组成，当流体从这些气孔中通过时，流体中的悬浮物质、胶体颗粒、大分子有机物等被截留、吸附在微孔道内，从而达到了净化和过滤均匀化的效果。微孔陶瓷强度高、耐磨损、耐高温、耐腐蚀、无污染、气孔分布均匀，使用寿命长且再生简便，特别适用于各种气、液过滤和流态过程。

### 二、特性：

1、骨架密度大，膜层强度高，耐压耐腐蚀。

2、通透力高、产量大、过滤精度高、真空能耗低；材质精细、整体复合、不使用胶粘剂，从而保证其通透品质。

3、再生方法多，可使用高温高压，有机溶剂等清洗，再生效果好，使用寿命长。

4、独特的复合工艺、新颖的一体化结构设计有效的解决了开裂、鼓破等传统工艺的缺陷。

### 三、具体应用：

广泛用于化工、冶金、火电、焦化、核工业等行业废水、废气的净化处理工艺中。特别适用于电站锅炉、工业锅炉脱硫除尘和煤场废水的净化过滤工程中，以“沉淀+微孔陶瓷滤”新工艺处理后，悬浮物去除率达到91-97%，出口悬浮物在10-50 mg/l, cod去除率达65%以上，水质清澈透明，实现了闭路循环利用零排放之目的。

#### 四、主要技术指标：

容重：1.4~1.6 g/cm<sup>3</sup>

孔径：10~500 μm

气孔率：30~50 %

抗折强度：3.5~5.0 mpa

抗压强度：12~15 mpa

莫氏硬度：6~8 scal

透水率：1.0~2.5 t/m<sup>2</sup>.h

透气率：1.8~2.5 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>h

耐酸度：98 %

耐碱率：82 %

耐热温度：800