

## 污水处理用石英砂滤料、石英砂滤料

产品名称	污水处理用石英砂滤料、石英砂滤料
公司名称	巩义市鹏程滤材有限公司
价格	面议
规格参数	滤料类型: 适用对象:水 用途:水过滤
公司地址	河南 巩义
联系电话	0371--64375529 13526718078

## 产品详情

我公司生产的用于污水水处理的石英砂滤料是采用天然石英矿石为原料，经破碎，水洗，筛选等加工而成，是目前水处理行业中使用最广泛的净水材料。无杂质，抗压耐磨，机械强度高，化学性能稳定，截污能力强，效益高，使用周期长，适用于单层，双层滤池，多介质过滤器和离子交换器垫层。

### 技术参数

分析项目	测试数据	分析项目	测试数据
siO <sub>2</sub>	99%	莫氏硬度	7.5度
破碎率	< 0.35%	密度	2.66g/cm <sup>3</sup>
磨损率	< 0.3%	堆密度	1.75g/cm <sup>3</sup>
孔隙率	45%	沸点	2550
盐酸可溶率	0.2%	熔点	1480

石英砂滤料是采用天然石英矿为原料，经破碎，水洗精筛等加工而成，目前是水处理行业中使用最广泛、量最大的净水材料，无杂质，抗压耐磨，机械强度高，化学性能稳定，截污能力强，效益高、使用周期长，适用于单层、双层过滤池、过滤器和离子交换器中，各项指标均达到（cj/t43-1999）标准。加工有精制石英砂，纯白石英砂，酸处理剂，普通石英砂，可满足不同用户的使用需求。石英砂作为过滤料的应用,石英砂是与过滤容器结合，用于截留水中悬浮物胶体等颗粒杂质，从

而起到过滤作用。主要可分为以下几类: 1. 普通石英砂滤料:主要用在污水处理中,用三五年都没问题,只要防止石英砂流失就行,被污染了不要紧,因为污水处理中,污泥可以进行好氧或者厌氧呼吸,将污水中的污染物降解。 2. 精制石英砂滤料:用在纯水处理中,在砂滤器中,一般2到3年就要更换,通常被污染后,污染物包住石英砂就不能再起到很好的过滤作用了,只能更换。

石英砂滤料通过ISO9001-2000质量体系认证。在中性及值在范围内的酸性水中都很稳定,但在碱性水中有微溶解,化学水处理中SiO<sub>2</sub>增量不超过2mg/l。其价格低廉,使用周期较长,机械强度高,不易破碎,天然石英砂比其他的破碎石英砂使用周期长3—8倍,且滤后水质稳定,相对而言,天然石英砂更为低廉耐用。 优点:应用范围广,适应水性广泛、易快速形成大的矾花、沉淀性能好

。适宜的值范围较宽,且处理后水的值和碱度下降小。水温低时,仍可保持稳定的沉淀效果。碱化度比其它铝盐、铁盐高,对设备侵蚀作用小。随着人们对水质要求的提高,我厂根据我国南北各地、高温高蚀、低温低蚀、兼含藻类及微量化学物质的原水水质监测档案材料,采取调整配方,改进工艺等方法

。 常用规格: 0.5-1.0mm 0.6-1.2mm 0.8-1.6mm 1.0-2.0mm 2.0-4.0mm 4.0-8.0mm 8.0-16mm 16-32mm。

巩义市鹏程滤材有限公司是专业生产水处理滤料的厂家,生产有几十种水处理材料,欢迎各界朋友光临我厂洽谈业务!咨询电话:0371-64375529 64375886 手机:13526718078 滤料网:<http://www.pclcgs.com> 净水剂网:<http://www.pcjingshuiji.com> <http://www.jingshuiyaoji.cn> 活性炭网:<http://www.pchuoxingtan.com> <http://www.hnhxt.cn> 纤维球填料网:<http://www.pcxianweiqiu.com>

本产品的滤料类型是石英砂,适用对象是水,用途是水过滤,性能是耐酸,耐碱,耐高温,耐低温,类型是高效,品牌是鹏程,吸附率是——( % ),抗压力是95 ( kgf ),密度是2.66 ( g/cm<sup>3</sup> ),孔隙率是43 ( % ),磨损率是0.03,硬度是——,化学成分是——,盐酸可溶率是0.02 ( % )