

# 石英砂用途 南京石英砂 正拓磨料

产品名称	石英砂用途 南京石英砂 正拓磨料
公司名称	南京正拓磨料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区谷里街道谷里社区金牛洞桥1号
联系电话	13952014638

## 产品详情

石英砂一般是采用天然石英矿石，经破碎，水洗，烘干，二次筛选而成的一种水处理滤料；SiO<sub>2</sub> 90—99% Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0.06—0.02%，耐火度1700，除锈石英砂，外观部分大颗粒，表面有黄皮包囊。该滤料具有：无杂质，无校角，密度大，机械强度高，载污能力线使用周期长的特点，是化学水处理的理想材料。目前是水处理行业中使用广泛、量大的净水材料，无杂质，石英砂加工，抗压耐磨，机械强度高，化学性能稳定，效益高、截污能力强，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，石英砂用途，各项指标均达到（CJ/T43-2005）标准。佰科加工有精制石英砂，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。常用规格：0.5-1.0mm 0.6-1.2mm 1-2mm 2-4mm 4-8mm 8-16mm 16-32mm.

### 石英砂滤料的工作原理

水处理滤料厂生产的石英砂滤料是采用天然石英矿床，经破碎、水洗、筛选、酸洗、烘干、二次筛选而成的一种水处理滤料；常用的石英砂滤料主要有两种：一种是普通石英砂滤料；另一种是精制石英砂滤料。石英砂滤料具有：硬度大，抗腐蚀性好，密度大，机械强度高，截污能力强，使用周期长的特点，是化学水处理的理想材料。

石英砂滤料起到过滤作用，就像水经过砂石渗透到地下一样，将水中的那些悬浮物阻拦下来，主要针对那些细微的悬浮物。

1. 石英砂滤料的破碎率和磨损率之和不应大于1.5%（百分率按质量计，下同）；
2. 石英砂滤料的密度不应小于2.55g/cm<sup>3</sup>。使用中对密度有特殊要求者除外；
3. 石英砂滤料应不含可见泥土、云母和有机杂质，滤料的水浸出液应不含有毒物质，南京石英砂，含泥量不应大于1%。密度小于2g/cm<sup>3</sup>的轻物质的含量不应大于0.2%；

4. 石英砂滤料的灼烧减量不应大于0.7%，盐酸可溶率不应大于3.5%。

石英矿通常分为石英、鳞石英、白矽石三大类。基本上由石英粒组成的未胶结的碎岩石称为石英砂。

#### 主要产地

从全国范围来讲，石英矿比较广泛。石英砂是采用天然的石英矿石，从矿山开采出的石英石经加工后，经粉碎、筛选、水洗等工艺加工而成。外观呈多棱形、球状，纯白色，具有机械强度高、截污能力强、耐酸性能好等特点。一般细度在120Mesh以内的产品称石英砂。超过120Mesh的产品称为石英粉。矿源主要分布在内蒙古自治区集宁，安徽省的凤阳，湖北省的黄冈，河北灵寿县产量大品质高，另外在广东及江西也有少量分布。

#### 石英砂用途-南京石英砂-

正拓磨料由南京正拓磨料有限公司提供。南京正拓磨料有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏南京的磨具、磨料等行业积累了大批忠诚的客户。正拓磨料带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事南京玻璃砂，江苏玻璃砂厂家，安徽玻璃砂价格的厂家，欢迎来电咨询。