

石英砂滤料检测 抗压耐磨性能测试

产品名称	石英砂滤料检测 抗压耐磨性能测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

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，是水处理行业中使用最广泛、量较大的净水材料，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/T43-2005）标准。

石英砂滤料八大检验方法：

一、缝隙越小，质量越好。关于石英砂拼接处的缝隙，不明显地为好的产品。

二、坚固耐划才合格。用钥匙或者铅笔dao划，有划痕深而且明显地为不合格，天然石英矿经破碎、筛选、水洗而成，多棱形色纯白，无杂质，密度2.66、硅含量为99.3%，机械强度7.5度，机械强度高、截污能力强、耐酸性良好且使用周期长。

三、耐打磨，不掉粉。对于200目以下砂纸打磨，容易掉落石头粉末为不合格，石英砂主要含量是2氧化硅，含量高的石英砂从外观上看着是纯白，透亮的。杂质越少相对应的石英砂越好。

四、看产地。国产产品要差一些，主要原因是原料、技术和设备原因造成。

五、硬度。石英砂硬度必须达到7以上方位合格。

六、气孔。石英砂的表面无气孔，有气孔则不合格。

七、切面。关于切割面的上下沿，有切割崩裂口者为不合格。

八、厚度。石英砂的厚度要在15mm以上，如果不在15以下将不能保障抗折性能。

石英有较高的耐火性能，工业上将石英砂常分为：普通石英砂，精制石英砂，高纯石英砂，熔融石英砂及硅微粉等。