

供应石英砂4-6目过滤石英砂

产品名称	供应石英砂4-6目过滤石英砂
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

产品详情

供应广州纯水过滤石英砂珠海纯水过滤石英砂4-6目

石英砂滤料

石英砂滤料是采用天然石英矿石，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；另一种是精制洗砂。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/cm³。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毒物质，含泥量不应大于1%。密度小于2g/cm³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%，可溶率不应大于3.5%。

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SiO₂增量不超过2mg