

## 高密度石榴石滤料那里的好 山东日照厂家提供

产品名称	高密度石榴石滤料那里的好 山东日照厂家提供
公司名称	山东日照石榴石矿业有限公司
价格	480.00/吨
规格参数	品牌:RZG 型号: 0.25-0.5mm 0.4-0.8mm 硬度:7.5-8.0
公司地址	日照市东港区
联系电话	0633-3711881 18063366172

## 产品详情

石榴石滤料：

硬度大、比重高，耐酸碱、抗磨蚀

颗粒形状：常见为菱形12面体或四角38面晶体，堆积以后孔隙率高，

比重： 4.1g/cm<sup>3</sup>

堆积密度：2.20-2.23吨/立方米

莫氏硬度：7.5-8mohs

耐酸度：>=98%

### 如何选购合适的石榴石滤料

石榴石用途广泛，但不同的产品选用标准是不同的。市场上生产石榴石滤料的厂家很多，怎样才能选到性价比高的石榴石滤料呢？

**手感测重量：**好的石榴石滤料必须具有较高的孔隙率。因为只有孔隙多了，滤料的吸附能力才会更。外在表现就是好的石榴石滤料比较酥松，从而其相对密度也就会越轻。所以在选择时好的石榴石滤料手感上会相对较轻。即在同等重量包装的情况下，性能好的石榴石滤料会比劣质石榴石滤料体积大许多。

**听声看气泡：**将一小把石榴石滤料投入水中，由于水的渗透作用，水会逐渐浸入石榴石滤料的孔隙结构中，迫使孔隙中的空气排出，从而产生一连串的极为细小的气泡，在水中拉出一条细小的气泡线，同时会发出丝丝的气泡声，十分有趣。这种现象发生得越剧烈，持续时间越长，石榴石滤料的吸附性就越好。

**实验检验脱色能力：**石榴石滤料吸附能力的另一个表现就是脱色能力，石榴石滤料具有能将有色液体变成浅色或无色的神奇能力，这其实是因为石榴石滤料吸附了有色液体里的色素分子的原因造成的。正因为石榴石滤料的这种特性，被广泛应用于制糖工业领域中红糖变白糖的生产过程中。取两只透明杯子，在一只杯子里放入纯净水，然后滴入一滴红墨水（这里可以用任何一种便于观察但不改变水的性质的色素都可以，例如蓝墨水、打印机彩色墨水，但不能使用墨汁和碳素墨水），搅拌均匀后将一半有色水倒入另一个杯子中留作对比样。将石榴石滤料放入有色水中，数量应达到水的一半或更多，这样效果会比较明显，静置10-20分钟后与对比水样进行对照，在同等条件下，脱色效果越强说明石榴石滤料吸附性越好。