

石英砂 河南信阳 900 ()

产品名称	石英砂 河南信阳 900 ()
公司名称	信阳市平桥区中山同溪资源加工厂
价格	.00/个
规格参数	原产地:河南信阳 含量:85-90 (%) 熔点:900 ()
公司地址	平桥区平桥办事处中山村
联系电话	86 0376 3893566 13526081169

产品详情

原产地	河南信阳	含量	85-90 (%)
熔点	900 ()	莫氏硬度	7.0

石英

有较高的耐火性能，工业上将石英砂常分为:天然石英砂，[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。

一、普通石英砂：sio2 90—99% fe2o3 0.06—0.02%，耐火度1700 ，外观部分大颗粒，表面有黄皮包囊。粒度范围0—200目，可按用户要求粒度生产。主要用途：冶金，墨碳化硅，玻璃及玻璃制品，搪瓷，铸钢，水过滤，泡花碱，化工，喷砂等行业。

二、精制石英砂：sio2 99—99.5% fe2o3 0.02—0.015%，精选优质矿石进行复杂加工而成。

粒度范围用0—480目，可按用户要求生产，外观白色或结晶状。主要用途：高级玻璃，玻璃制品，耐火材料，熔炼石类，精密铸造，砂轮磨材等。

三、高纯石英砂：sio2 99.5—99.9% fe2o3 0.005%，是采用1—3级天然水晶石和优质天然石类，经过精心挑选，精细加工而成。粒度范围1-2mm,1—0.5mm, 0.5—0.1mm, 0.1—0.01mm, 0.01—0.005mm,可按用户要求生产。(mm为毫米)

四、熔融石英砂:化学成份：

sio2 99.9-99.95% fe2o3 5ppm-25ppm max li2o 1-2ppm max al2o3 20-30ppm max

k2o 20-25ppm max na2o 10-20ppm max (ppm为百万分之一单位)

物理性能：

外观为无色透明块状，颗粒或白色粉末。

相对比重：2.21；

莫氏硬度：7.0；

ph值：6.0；

五、硅微粉

硅微粉:外观为灰色或灰白色粉末、耐火度>1600。容重：200~250千克/立方米。硅微粉的化学成份见下表：

项目平均值 SiO_2 75~96% Al_2O_3 $1.0 \pm 0.2\%$ Fe_2O_3 $0.9 \pm 0.3\%$ MgO $0.7 \pm 0.1\%$ CaO $0.3 \pm 0.1\%$ Na_2O $1.3 \pm 0.2\%$ ph 6.5-7

六，天然石英砂 人造草坪用天然石英砂: SiO_2 86—99% Fe_2O_3 0.3%,常用粒度为0.2-0.5mm,0.5-1.2mm,1-2mm.外观圆粒,均匀.无须人工破碎，自然生成的河砂，只经过筛选即可。