

云南华仑天玺牌石英砂 | 精制石英砂 | 天然石英砂 | 石英砂滤料

产品名称	云南华仑天玺牌石英砂 精制石英砂 天然石英砂 石英砂滤料
公司名称	云南华仑天玺贸易有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆明市五华区小康大道华龙人家
联系电话	86-087164180022

产品详情

石英砂是一种坚硬、耐磨、化学性能稳定的硅酸盐矿物，其主要成份是SiO₂，颜色为乳白色或无色半透明状，莫氏硬度为7，性脆无解理，贝壳状断口，油脂光泽，相对密度2.65g/cm³，其化学、热学和机械性能具有明显的异向性，不溶于酸，微溶于KOH溶液，熔点1750℃。颜色呈乳白色，淡黄，褐色及灰色，有较强的耐火性能。石英砂有独特的物理、化学性能，特别在其内在分子链结构，晶体形状和晶格变化规律，使其具有的耐高温，热膨胀系数小，高度绝缘，耐腐蚀，压电效应，谐振效应以及其独特的光学特性，在许多高科技产品中发挥着重要作用。

普通石英砂：SiO₂ 90—99% Fe₂O₃ 0.06—0.02%，耐火度1750—1800℃，外观部分大颗粒，表面有黄皮包裹。粒度范围5—220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。

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5—20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。

<产品技术参数>

序号	化学成分 (%)			粒度组成 (%)			
	SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	>1mm	>0.71mm	0.71-0.105mm	<0.105mm
精制石英砂	99.5	≤0.20	≤0.010	0	≤0.5	≥90	剩余

普通石英砂	99.5	≤ 0.40	≤ 0.020	0	≤ 0.5	≥ 90	剩余	
-------	------	-------------	--------------	---	------------	-----------	----	--