

硅微粉石英粉 | 纯白石英粉硅粉 | 云南华仑天玺牌石英粉硅微粉

产品名称	硅微粉石英粉 纯白石英粉硅粉 云南华仑天玺牌石英粉硅微粉
公司名称	云南华仑天玺贸易有限公司
价格	800.00/吨
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

石英粉(同石英砂)又称硅微粉。石英砂是一种坚硬、耐磨、化学性能稳定的硅酸盐矿物，其主要矿物成分是SiO₂，石英砂的颜色为乳白色、或无色半透明状，硬度7，性脆无解理，贝壳状断口，油脂光泽，密度为2.65，堆积密度(20-200目为1.5)，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1650。从矿山开采出的石英石经加工后，一般细度在120目以上(小于120目)的产品称石英砂。超过120目的产品称为石英粉。

硅微粉是由天然石英(SiO₂)或熔融石英(天然石英经高温熔融、冷却后的非晶态SiO₂)经破碎、球磨(或振动、气流磨)、浮选、酸洗提纯、高纯水处理等多道工艺加工而成的微粉。硅微粉是一种无毒、无味、无污染的无机非金属材料。由于它具备耐温性好、耐酸碱腐蚀、导热性差、高绝缘、低膨胀、化学性能稳定、硬度大等优良的性能，被广泛用于化工、电子、集成电路(IC)、电器、塑料、涂料、高级油漆、橡胶、国防等领域。随着高技术领域的迅猛发展，硅微粉亦将步入新的历史发展时期。