

325目硅微粉400目600目800目硅微粉

产品名称	325目硅微粉400目600目800目硅微粉
公司名称	中国湖北蕲春楚商矿产有限公司
价格	650.00/吨
规格参数	
公司地址	湖北黄冈 蕲春县 蕲阳中路新华商贸城1号
联系电话	0713-7185399 13907253711

产品详情

原产地：湖北蕲春
莫氏硬度：7.5

二氧化硅含量：99.8（%）
密度：2.65（g/cm³）

熔点：1850（ ）

本厂生产的硅微粉，

有200目硅微粉

300目硅微粉

325目硅微粉

400目硅微粉

600目硅微粉

800目硅微粉

1000目硅微粉

1500目硅微粉

2000目硅微粉

5000目硅微粉

10000目硅微粉

硅微粉是以天然白石英原料，经人工检选、粗碎、酸洗、高纯水处理、细磨、过滤、干燥、筛分等多道工序精制而成，是一种功能性无机粉末填料。广泛应用于军事、航空航天、计算机芯片、手机芯片、光缆通讯、石油工业和橡胶工业等行业，是现代工业特别是高科技产业必不可少的原材料。如电子行业的电阻、二极管、三极管、集成电路等；电器工业(如干式变压器、互感器、绝缘子、高压开关等)中环氧树脂浇注料、灌封料、包封料、塑封料、模塑料以及工程塑料、硅橡胶、精密陶瓷及铸造、牙用材料、防腐涂料、油漆、电焊条保护涂层等。

2、硅微粉的技术特性：

- (1)硅微粉是一种物理性质、化学性质均十分稳定的中性无机填料，不影响原物质的反应机理。
 - (2)对各类物质具有良好的浸润性，吸附性良好。
 - (3)可大幅提高固化物的抗拉、抗压、抗冲击强度和耐磨性能。
 - (4)能增大导热系数，改变胶粘性和增加阻燃性能。
 - (5)能降低环氧树脂固化反应的放热峰温度，消除内应力，防止开裂。
 - (6)能有效地减少和消除沉淀，分层现象。(7)能使固化物具有良好的绝缘性。
 - (8)加入硅微粉后，可降低各类产品的成本。
- 3、硅微粉生产的主要工艺流程如下：
采矿破碎洗澡研磨烘干处理成品检测包装入库。