

# 河北99硅含量1250目硅微粉生产厂家 防腐涂料橡胶塑料不吸油硅微粉作用工厂

产品名称	河北99硅含量1250目硅微粉生产厂家 防腐涂料橡胶塑料不吸油硅微粉作用工厂
公司名称	石家庄市竹中科技有限公司
价格	1000.00/吨
规格参数	白度: 95 硅含量: > 99% 性能:坚硬、耐磨
公司地址	河北省石家庄市新华区和平西路521号
联系电话	13020843818

## 产品详情

河北99硅含量1250目硅微粉生产厂家 防腐涂料橡胶塑料不吸油硅微粉作用  
硅微粉,涂料超白硅微粉生产厂家,硅微粉现货批发,硅微粉作用,超细硅微粉用途

硅微粉型号：普通硅微粉，精制硅微粉，高纯硅微粉，骆驼粉、熔融硅微粉及球形硅微粉等。

### [1] 普通硅微粉

SiO<sub>2</sub> 90—99% Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0.06—0.02%,耐火度1750---1800 ，外观部分大颗粒，表面有黄皮包囊。粒度范围1—320目，可按用户要求粒度生产。主要用途：冶金，墨碳化硅，建材，搪瓷，铸钢，滤料，泡花碱，

化工，喷砂等行业。

## [2]精制硅微粉

又称酸洗石英砂， $\text{SiO}_2$  99—99.5%  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  0.02—0.015%，精选优质矿石进行复杂加工而成。粒度范围用1—380目，可按用户要求生产，外观白色或结晶状。主要用途：滤料，玻璃，玻璃制品，耐火材料，熔炼石类，精密铸造，喷砂，轮磨材等。

## [3]高纯硅微粉

$\text{SiO}_2$  99.5—99.9%  $\text{Fe}_2\text{O}_3$  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—0.5mm, 0.5—0.1mm, 0.1—0.01mm, 0.01—0.005mm,可按用户要求生产。主要用途：玻璃，电子填充料，熔炼石类，精密铸造，化工，陶瓷等。

## [4]硅微粉

$\text{SiO}_2$ :99.5%min-99.0%min, $\text{Fe}_2\text{O}_3$ :0.002%max, $\text{Al}_2\text{O}_3$ :0.3% max, size:200-2000 目,  
外观为灰色或灰白色粉末、耐火度>1600 。容重：200 ~ 250千克/立方米。

硅微粉应用范围：

硅微粉因其具备白度高，无杂质、铁量低等特点，故应用范围广。

1、玻璃：平板玻璃、浮法玻璃、玻璃制品（玻璃罐、玻璃瓶、玻璃管等）、光学玻璃、玻璃纤维、玻璃仪器、导电玻璃、玻璃布及防射线特种玻璃等的主要原料

- 2、陶瓷及耐火材料：瓷器的胚料和釉料，窑炉用高硅砖、普通硅砖以及碳化硅等的原料。
- 3、建筑：混凝土、胶凝材料、筑路材料、人造大理石、水泥物理性能检验材料（即水泥标准砂）等
- 4、化工：硅化合物和水玻璃等的原料，硫酸塔的填充物，无定形二氧化硅微粉
- 5、机械：铸造型砂的主要原料，研磨材料（喷砂、硬研磨纸、砂纸、砂布等）
- 6、电子：高纯度金属硅、通讯用光纤等
- 7、橡胶、塑料：填料（可提高耐磨性）
- 8、涂料：填料（可提高涂料的耐候性）。
- 9、冶金：硅金属、硅铁合金和硅铝合金等的原料或添加剂、熔剂。
- 10、航空、航天：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。

河北99硅含量1250目硅微粉生产厂家 防腐涂料橡胶塑料不吸油硅微粉作用  
硅微粉,涂料超白硅微粉生产厂家,硅微粉现货批发,硅微粉作用,超细硅微粉用途