

高纯硅粉 超细硅粉 金属硅粉 纳米硅粉 微米硅粉

产品名称	高纯硅粉 超细硅粉 金属硅粉 纳米硅粉 微米硅粉
公司名称	河南圣驰新材料科技有限公司
价格	9600.00/吨
规格参数	粒度:定制 硅:99.99 产地:安阳
公司地址	河南省安阳市文峰区万达中心1615
联系电话	17637232093

产品详情

我厂郑重声明：由于产品价格每天都有浮动，请打电话具体确认！本厂生产各种铁合金材料，供应石油焦增碳剂，并可根据您的要求或客户的实际情况量身打造自己的产品。您的满意是我们最大的动力！

认识金属硅粉：

硅粉，也叫微硅粉，学名“硅灰”，又叫硅灰，是工业电炉在高温熔炼工业硅及硅铁的过程中，随废气逸出的烟尘经特殊的捕集装置收集处理而成。学名“硅灰”，在逸出的烟尘中，SiO₂含量约占烟尘总量的十分之九，颗粒度非常小，平均粒度几乎是纳米级别，故称为硅粉。

金属硅粉的掺入，对混凝土的耐久性有很大提高。金属硅粉的掺入，在混凝土水化物中形成大量低碱性水化硅酸钙胶凝，它们能吸收和固定大量的Na⁺、K⁺离子，从而使混凝土孔溶液中的有效碱含量大大减少，因而，很大程度上减少了碱集料反应的危害性。而且，硅粉还能填充在水泥粒子之间和界面的空隙中，使混凝土的抗渗性大幅度提高，这样，水和侵蚀介质难以进入混凝土的内部，故而混凝土的耐久性大大提高。

硅粉在混凝土中掺量太少，对混凝土性能改善不大，但是掺量太多，则混凝土太粘，不易施工，且干缩变形大，抗冻性差，因此，掺硅粉时，应找出比较适宜的掺量才能获得较好效果。一般情况下，掺量在十分之一以内效果较为满意。值得注意的是硅粉价格较高，在确定硅粉的掺量时，也要考虑技术经济指标。

我们是一家集科研、生产和销售冶金、耐材于一体的综合性企业。我们的产品包括：金属硅553、441、421；97#硅；金属硅粉325目、200目；硅铁：72#硅铁，75#硅铁，硅锰合金65/17等产品，产品畅销于国内多家大型钢铁企业和铸造企业。

金属硅粉属性：

牌号

纯度

化学成份以及粒度

Fe

Al

Ca

B

P

杂质总和

Si-1

99.99%

15ppm

10ppm

5ppm

<100ppm

Si-2

99.9%

300ppm

100ppm

<1000ppm

常用粒度：-200目，-300目，-400目，10m 5m 3m 1m

为什么选择我们？

1：种类多样。本厂生产铁合金材料已有20余年的历史，可大大满足目前市场各种产品的需求。

2：产品质量层层把控。本公司始终把质量作为企业发展的生命线，并在生产、检验方面严格监管。

3：厂家直接发货，免除层层刮扣。本厂保证全国无任何的经销商和代理商，所有产品均从厂家发货，价

格信得过。

4：专业高效、免走弯路。我厂20余年，已积累了丰富的行业经验。可根据您的行业要求及客户初衷定制真正属于自己的产品。