

冶金用硅粉厂家 黑龙江冶金用硅粉 巩义三和耐材

产品名称	冶金用硅粉厂家 黑龙江冶金用硅粉 巩义三和耐材
公司名称	巩义市三和耐火材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市城区光明路12号
联系电话	15903643669 15903643669

产品详情

工业硅粉又叫金属硅粉，是工业硅经过研磨加工而成的粉末状物品。工业硅粉的主要用途是作为非铁基合金的添加剂。工业硅的也用作要求严格的硅钢的合金剂，冶炼特种钢种和非铁基合金的脱氧剂。工业硅粉的主要成分是硅，因此和硅具有相类似的性质。工业硅的性质与锗、铅、锡相近，具有半导体性质。

工业硅的分类通常按金属硅成分所含的铁、铝、钙三种主要杂质的含量来分类。按照工业硅中铁、铝、钙的含量，可把工业硅分为553、441、411、421、3303、3305、2202、2502、1501、1101等不同的牌号。工业硅附加产品有硅微粉，边皮硅，黑皮硅，金属硅渣等。其中硅微粉也称硅粉、微硅粉或硅灰，它广泛应用于耐火材料和混凝土行业。

为了能够有效的改善出铁沟浇注料的性能，除了提高浇注料的致密度之外，还需要加入抗氧化剂。金属硅粉又称工业硅粉，高温下与碳反应形成碳化硅，优先于碳被氧化，冶金用硅粉厂家，形成一层保护膜，从而减缓浇注料的氧化。那么，金属硅粉具体会对铁沟浇注料性能有哪些影响呢，冶金用硅粉报价，为了能让大家能掌握更多这方面的信息，将针对这方面的问题进行讲解。

金属硅粉对物理性能的影响，体积密度在金属硅粉加入量为1%-2%时逐渐上升，2%时达到至高点，黑龙江冶金用硅粉，随后下降；在3%-5%时基本未变化；而气孔率则随着金属硅粉的增加一直呈下降的趋势。这是因为随着金属硅粉的增加，硅与氧反应生成的二氧化硅逐渐增多，使得线变化减小，生成物堵塞气孔，从而又使得气孔率逐渐降低。

金属硅粉对强度的影响，金属硅粉加入量对抗折强度的影响，抗折强度随金属硅粉加入量的增加逐渐增加。

其实，冶金用硅粉价格，对于金属硅粉厂家来讲，想要赢得更高的经济效益，必须要确保金属硅粉的品质是合格的。对于用户来讲，只有通过合理的应用金属硅粉，才能达到很好的应用效果。如果您在选购金属硅粉时，不知道应该怎样判断金属硅粉的好坏，不知道如何应用金属硅粉，也可以直接与我公司联系。由我公司提供的金属硅粉，品质合格，价格合理，可以放心购买及应用。

冶金用硅粉厂家-黑龙江冶金用硅粉-巩义三和耐材由巩义市三和耐火材料有限公司提供。巩义市三和耐火材料有限公司是一家从事“主要经营：铝酸盐水泥”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“三和耐材”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使三和耐材在炉料、熔剂中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。
特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！