

碳化硅脱氧剂生产厂家 吉林碳化硅脱氧剂 中兴耐材

产品名称	碳化硅脱氧剂生产厂家 吉林碳化硅脱氧剂 中兴耐材
公司名称	安阳市中兴耐火材料有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳县水冶镇东高平村东
联系电话	15703721366

产品详情

碳化硅又称金钢砂或耐火砂。碳化硅是用石英砂、石油焦(或煤焦)、木屑(生产绿色碳化硅时需要加盐)等原料在电阻炉内经高温冶炼而成。目前我国工业生产的碳化硅分为黑色碳化硅和绿色碳化硅两种，均为六方晶体，比重为3.20~3.25，显微硬度为2840~3320kg/mm²。碳化硅是在陨石中发现的，天然形成的几乎没有，碳化硅脱氧剂供应商，现在工业中应用的碳化硅都是人工合成的。

碳化硅具有耐腐蚀、耐高温、强度大、导热性能良好、抗冲击等特性，碳化硅一方面可用于各种冶炼炉衬、高温炉窑构件、碳化硅板、衬板、支撑件、匣钵、碳化硅坩埚等。碳化硅有黑碳化硅和绿碳化硅两个常用的基该品种，碳化硅脱氧剂生产厂家，都属 -SiC。黑碳化硅含SiC约95%，其韧性高于绿碳化硅，大多用于加工抗张强度低的材料，如玻璃、陶瓷、石材、耐火材料、铸铁和有色金属等。绿碳化硅含SiC约97%以上，自锐性好，大多用于加工硬质合金、钛合金和光学玻璃，也用于珩磨汽缸套和精磨高速刀具。

由于化学性能稳定、导热系数高、热膨胀系数小、耐磨性能好，除作磨料用外，还有很多其他用途，例如：以特殊工艺把碳化硅粉末涂布于水轮机叶轮或汽缸体的内壁，吉林碳化硅脱氧剂，可提高其耐磨性而延长使用寿命1~2倍；用以制成的耐火材料，耐热震、体积小、重量轻而强度高，节能效果好。热辐射，高热强度大的特性，制造薄板窑具，不仅能减少窑具容量，还提高了窑炉的装容量和产品质量，缩短了生产周期，是陶瓷釉面烘烤烧结理想的间接材料。

碳化硅脱氧剂生产厂家-吉林碳化硅脱氧剂-中兴耐材(查看)由安阳市中兴耐火材料有限责任公司提供。安阳市中兴耐火材料有限责任公司位于安阳县水冶镇东高平村东。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前中兴耐材在冶炼加工中享有良好的声誉。中兴耐材取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。中兴耐材全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。

