

# 硅钙块生产厂家 大为冶金 济南硅钙块

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 硅钙块生产厂家 大为冶金 济南硅钙块      |
| 公司名称 | 安阳大为冶金耐材有限公司业务部         |
| 价格   | 面议                      |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 安阳市龙安区龙泉镇开发区            |
| 联系电话 | 13937234449 13937234449 |

## 产品详情

### 安阳大为冶金硅钙

钙为碱土金属，原子量为40.08，外层电子结构为4S<sup>2</sup>，密度(20 )1.55g/cm<sup>3</sup>，硅钙块厂家，熔点839±2，沸点1484。钙的蒸气压与温度的关系式为

$$\ln p_{Ca}=25.7691-20283.9T^{-1}-1.0216\ln T$$

式中 $p_{Ca}$ 为钙的蒸气压，Pa；T为温度，K。硅与钙生成3种化合物，硅钙块生产厂家，即CaSi、Ca<sub>2</sub>Si和CaSi<sub>2</sub>。CaSi(41.2%Si)在高温下稳定。Ca<sub>2</sub>Si(29.5%Si)是Ca与CaSi间在低于910 时生成的包晶化合物。CaSi<sub>2</sub>(58.36%Si)是CaSi与Si间在低于1020 时生成的包晶化合物。工业生产的硅钙合金的相组成为CaSi<sub>2</sub>约77%，CaSi 5%~15%，Si自由<20%，SiC<8%。含Ca 30%~33%，Fe约5%的硅钙合金的密度约为2.2g/cm<sup>3</sup>，熔化温度范围为980~1200。

硅钙在我们生产过程中要带来极大的帮助，我们可以根据我们自己挑出我们所需的商品和货物，所以今天我们带一些主要作用硅钙合金中的类型的不同需求。硅钙合金冶炼不锈钢是理想的复合脱氧剂、代理可以防止在钢包的结瘤和连续铸钢用而不是铝硅钙合金粉末钢液脱氧脱硫已成为钢包喷粉初级粉末可以改变钢中夹杂物的形状和铸钢件铸造工艺的主要功能和机械功能。

现在慢慢的随着钢铁工业、铸造工业的发展，国际、对硅钙合金产品的需求还会有所增加，济南硅钙块，市场空间较大。们的硅钙合金的生产原料主要以硅灰石以及石灰石为主的，而且在国内的市场来看，硅钙块供应商，国内对硅钙合金的需求量还是非常大的，而大家都知道硅钙合金是一种由多种元素组合而成的复合元素，比较广泛的应用于钢、合金等合金的生产中。同时他也可以当做炼铁的一种添加剂使

用。

硅钙块生产厂家-大为冶金-济南硅钙块由安阳大为冶金耐材有限公司提供。安阳大为冶金耐材有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！