

## 碳化硅板 碳化硅推板

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 碳化硅板 碳化硅推板                |
| 公司名称 | 洛阳锦凯耐火材料有限公司              |
| 价格   | 17000.00/吨                |
| 规格参数 | 品牌:锦凯<br>型号:JK-THG1       |
| 公司地址 | 洛阳市洛新产业集聚区双湘路10号          |
| 联系电话 | 0379-65190608 15137950178 |

## 产品详情

碳化硅板质地硬而脆，膨胀系数小、能耐急冷急热，不易变形，有良好的化学稳定性，抗酸能力极强。是一种可靠的高新技术产品。适用范围：陶瓷，搪瓷，砂轮，磁性材料等。主要特点是：  
1.耐火度高。2.导热性能好。3.膨胀系数小。4.强度高。5.超薄型，节能。

### 碳化硅制品理化性能

| 名称牌号                             | 碳化硅砖    |       | 碳化硅环      | 不沾铝碳化硅砖  |
|----------------------------------|---------|-------|-----------|----------|
|                                  | k-90    | k-80  | k-cap     | k-70     |
| 项目 指标                            |         |       |           |          |
| SiC %                            | 90      | 80    | 88        | 70       |
| SiO <sub>2</sub> %               |         |       |           |          |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> % | 0.8     | 1     |           |          |
| 显气孔率 %                           | 20      | 18    | 17        |          |
| 烧后线变化率                           | ± 0.5   | 1000  | 1400 × 2h |          |
| 1450 × 3h %                      |         | 0.6   | ± 0.2     |          |
| 体积密度 g/cm <sup>3</sup>           | 2.5     | 2.4   | 2.40      |          |
| 常温耐压强度 mpa                       | 80      | 75    | 85        | 120      |
| 0.2mpa荷重软化                       | 1650    | 1550  | 1700      |          |
| 温度t0.6%                          |         |       |           |          |
| 导热系数 w/m · k                     | 12-14   | 10-12 | 10-13     |          |
| 用途                               | 锅炉燃烧器喷口 |       | 垃圾炉       | 铝合金行业熔铝炉 |