

## 宜兴盛发刚玉炉管(图)

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 宜兴盛发刚玉炉管(图)                   |
| 公司名称 | 宜兴市盛发高温窑具炉料有限公司               |
| 价格   | 16.00/件                       |
| 规格参数 | 品牌:宜兴盛发<br>型号:来图订制<br>产地:江苏宜兴 |
| 公司地址 | 宜兴市和桥镇周家浜111号                 |
| 联系电话 | 051087815186 18362338396      |

## 产品详情

刚玉质耐火制品具有氧化铝含量高、杂质含量低、化学稳定性好，广泛用于多种高温电炉、窑炉的内衬及制作刚玉炉管、炉芯及高温电炉配件等。特别是高纯低硅刚玉砖 $\text{SiO}_2 < 0.5\%$   $\text{Al}_2\text{O}_3 > 98\%$ ，适用于石化工业造气炉、气化炉及大型化肥设备上的二段炉，废热锅炉内衬以及1600 以上的高温超高温电炉、窑炉的内衬，使用寿命长，质量可靠。

性能指标如下表：

| 项目                               | 高纯低硅刚砖 | 刚玉砖及刚玉炉管炉芯 | 特种刚玉制品 |
|----------------------------------|--------|------------|--------|
| $\text{Al}_2\text{O}_3$<br>% >   | 98.5   | 80—98      | 90     |
| $\text{SiO}_2$ %<br><            | 0.5    |            |        |
| $\text{Fe}_2\text{O}_3$ %<br><   | 0.2    |            |        |
| 显气孔 %<br><                       | 20     | 24—20      |        |
| 体积密度 $\text{g}/\text{cm}^3$<br>> | 3.1    | 2.6—3.1    | 2.85   |
| 常温耐压强度MPa<br>>                   | 50     | 30—50      |        |
| 荷重软化点<br>>                       | 1700   | 1500—1700  | 1600   |

| 重烧线变化率 % <     | 1600 3h 0.2                     | 1600 3h 0.5 | 1600 3h 0.5 |
|----------------|---------------------------------|-------------|-------------|
| 热稳定性1100 水冷饮 > | 12                              | 8           |             |
| 主晶相            | -AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> |             |             |