

# 耐高温材料刚玉砖

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 耐高温材料刚玉砖                         |
| 公司名称 | 淄博洛耐耐火材料技术有限公司                   |
| 价格   | 1.00/公斤                          |
| 规格参数 | 品牌:淄博洛耐<br>型号:详见产品介绍<br>耐火度:1790 |
| 公司地址 | 山东省淄博市张店区柳泉路世纪新世界广场2号楼1单元1505室   |
| 联系电话 | 0533-2970811 18653351366         |

## 产品详情

高纯刚玉砖是以电熔白刚玉为主要原料，产品结构致密高温强度高，且具有突出的抗侵蚀性和耐磨性，稳定性强、不受 $H_2$ 、 $CO$ 等还原气体的影响等特点，广泛用于多种高温电炉的内衬及高温电炉配件、陶瓷、电子、冶金等工业的中、高温部位等。

### 刚玉砖理化指标

| 项目                               | 高纯刚玉砖 dl-99 | 刚玉莫来石砖dl-95 | 刚玉莫来石砖 dlm-90 | 刚玉莫来石砖 dlm-80 |
|----------------------------------|-------------|-------------|---------------|---------------|
| Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> % | 99          | 95          | 90            | 80            |
| SiO <sub>2</sub> %               | 0.3         | 3.0         | 9.0           | 18            |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> % | 0.2         | 0.2         | 0.5           | 0.5           |
| R <sub>2</sub> O%                | 0.3         | 0.6         | 0.6           | 0.4           |

|                       |      |      |      |      |
|-----------------------|------|------|------|------|
| 体积密度g/cm <sup>3</sup> | 3.0  | 2.9  | 2.85 | 2.7  |
| 常温耐压强度mpa             | 75   | 100  | 100  | 60   |
| 耐火度                   | 1790 | 1790 | 1790 | 1790 |
| 荷重软化点 0.2mpakd        | 1700 | 1700 | 1700 | 1650 |
| 重烧线变化(%) 1600 × 3h    | 0.2  | 0.2  | 0.2  | 0.3  |
| 热稳定性 次1100 水冷饮        | 6    | 10   | 10   | 20   |

淄博洛耐耐火材料技术有限公司是一家专注于超高温耐火材料产品研究、开发、生产及销售的高科技技术型企业。公司依托雄厚的技术力量并与多家科研单位及高等院校建立了密切的合作关系，公司具备先进的生产工艺及严格的生产管理制度，研发和生产了各种不定形耐火材料及保温隔热材料。

主要产品有氧化铝系列，包含有高纯刚玉砖、刚玉砖、刚玉莫来石砖、刚玉炉管、氧化铝空心球砖、刚玉耐火泥等；氧化锆系列，包含有氧化锆砖、氧化锆空心球砖、氧化锆纤维制品、氧化锆纤维毡、稳定电熔氧化锆砂粉、氧化锆陶瓷造粒粉、氧化锆空心球、工业氧化锆、氧化锆陶瓷珠等。公司生产的产品不仅涉及钢铁、石油、化工、机械、耐火材料等传统领域，同时也延伸到高熔点金属熔炼、人工晶体、led、人造宝石、核能安全等新兴产业。

淄博洛耐耐火材料技术有限公司始终秉承“品质第一、锐意进取”的经营理念，坚持“诚信为本、客户至上”的经营原则，为客户提供更科学的合理选材、更经济的解决方案、更全面的售后服务。热忱欢迎国内外客户前来进行技术交流和业务洽谈！