

# 刚玉莫来石砖-烧结刚玉莫来石站-电熔刚玉莫来石砖

产品名称	刚玉莫来石砖-烧结刚玉莫来石站-电熔刚玉莫来石砖
公司名称	郑州超裕耐火材料有限公司
价格	9888.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省新密市超化镇工业园
联系电话	0371-69961577 15517585977

## 产品详情

### 刚玉莫来石砖-烧结刚玉莫来石站-电熔刚玉莫来石砖的蠕变性能

当刚玉莫来石砖在高温下承受小于其极限强度的某一恒定荷重时。产生塑性变形，变形量会随时间增长而逐渐增加，甚至会使耐火砖破坏，这种现象叫蠕变。再设计高温窑炉时，根据耐火材料的荷重软化实验和残存收缩率，在一定程度上可以推测耐火材料的高温体积稳定性，但对认识制品在长期高温负荷条件下工作的体积稳定性还是不充足的，因此检验其高温蠕变性，了解它在高温负荷长时间下的变形特性十分必要的。

刚玉莫来石砖-烧结刚玉莫来石站-电熔刚玉莫来石砖耐火材料的高温蠕变性系指制品在恒定高温下应力作用随着时间的变化而发生的等温变形。根据施加外力的方式，高温蠕变性可以分为高温压缩蠕变、高温拉伸蠕变、高温弯曲蠕变和高温扭转蠕变等。

刚玉莫来石砖-烧结刚玉莫来石站-电熔刚玉莫来石砖由于耐火材料在高温，荷重条件下的形变量及其时间形变曲线，是随着材质、升温速度率、恒温温度、荷载大小等诸多因素的变化而变化的，而且差异较大。因此对于不同材质的不同制品，根据去使用条件的不同、单独规定去高温蠕变率实验温度等条件要求，低蠕变莫来石砖的高温蠕变率最小。

### 刚玉莫来石砖-烧结刚玉莫来石站-电熔刚玉莫来石砖的用途

用于玻纤窑及其他玻璃窑上部结构、通道、成型部件、刚玉砖可用作铺底材料及隔层材料，高温窑炉及陶瓷釉炉炉衬。主要用于石油化工中造气炉、汽化炉等。

