

一级高铝砖价格 80高铝砖耐火砖价格

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 一级高铝砖价格 80高铝砖耐火砖价格 |
| 公司名称 | 河南赛隆科技有限公司 |
| 价格 | 1.00/8500 |
| 规格参数 | 品牌:赛隆 型号:80 耐火度:1790 |
| 公司地址 | 巩义市豫联产业集聚区陶瓷园区 |
| 联系电话 | 0371-64157555 13674995069 |

产品详情

高铝砖的耐火度比粘土砖和半硅砖的耐火度都要高，达1750~1790 ，属于高级耐火材料。

高铝砖是耐火材料的一种，一这种耐火材料砖的主要成分是AL₂O₃。高铝砖的耐火度比粘土砖和半硅砖的耐火度都要高。属于高级耐火材料。高铝砖中Al₂O₃较多，接近于中性耐火材料，能抵抗酸性渣和碱性渣的侵蚀，由于其中含有SiO₂，所以抗碱性渣的能力比抗酸性渣的能力弱些。

主要用于砌筑高炉、热风炉、电炉炉顶、鼓风机、反射炉、回转窑内衬。此外，高铝砖还广泛地用做平炉蓄热式格子砖、浇注系统用的塞头、水口砖等。但高铝砖价格要比粘土砖高，故用粘土砖能够满足要求的地方就不必使用高铝砖。

高铝砖按含铝量分为四个等级三级高铝砖、二级高铝砖、一级高铝砖、特级高铝砖

高铝砖按含铝量分为四个等级，三级高铝砖含铝量不低于百分之55，二级高铝砖含铝量不低于65，一级高铝砖含量不低于75，特级高铝砖含铝量在85以上。至于高铝砖的形状，除了标准高铝砖，还有通用型的高铝砖，也叫异型高铝砖，如果形状非常不规则的话通常叫做特异型高铝砖。

理化性质：1、耐磨性：2、热导率：单位温度梯度条件下，通过材料单位面积上热流速率，跟气孔率有关。3、耐冲击性：不用解释了吧，耐冲击性好，使用寿命就长。4、抗渣性：在高温下抵抗熔渣侵蚀作用而不被破坏的能力。

高铝砖是耐火材料的一种，这种耐火材料砖的主要成分是 Al_2O_3 。

a、耐火度

高铝砖的耐火度比粘土砖和半硅砖的耐火度都要高，达 $1750\sim 1790$ ，属于高级耐火材料。

b、荷重软化温度

因为高铝制品中 Al_2O_3 高，杂质量少，形成易熔的玻璃体少，所以荷重软化温度比粘土砖高，但因莫来石结晶未形成网状组织，故荷重软化温度仍没有硅砖高。

c、抗渣性

高铝砖中 Al_2O_3 较多，接近于中性耐火材料，能抵抗酸性渣和碱性渣的侵蚀，由于其中含有 SiO_2 ，所以抗碱性渣的能力比抗酸性渣的能力弱些。

河南赛隆科技有限公司是一家集科研、耐火材料生产、工业窑炉设计、窑炉设备制造、窑炉工程施工及自动化控制系统为一体的综合性公司，公司在窑炉工程设计施工和耐火材料生产技术托方面均处于国内领先水平。客户是所有使用化石染料的各种工业炉的用户，市场涵盖钢铁、机械、有色、化工、医药、碳素、建材、火力发电等众多行业。多年来，公司不断创新、不断加大科研经费和技术人才的投入，开发的各种耐火材料、先进的蓄热节能燃烧技术和节能工业炉技术已成功应用到各种工业窑炉。公司宗旨“科技领先、质量第一、诚信合作、共创共赢”，公司将坚持不懈加大科技投入和创新，不断提高产品质量，为国家和企业节能环保及经济效益做出更大的贡献。