

高铝砖抗压强度检测 放射性测试

产品名称	高铝砖抗压强度检测 放射性测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

一、外观颜色识别

如果高铝砖的颜色泛米黄色，那就是三级高铝砖，如果颜色呈黄白色，就证明是二级高铝砖，如果是呈白色，就证明是一级高铝砖。如果这三种的颜色外观不光滑或是没出现晶相，说明烧结温度低，使用时强度不好。

另外还要看高铝砖表面有无黑点或是大面积烧融物，如果有黑点，是因为原料含铁量过高，使用时会出现溶洞，影响使用寿命。还要看高铝砖的表面是否平整，如果表面不平整，是因为烧结时做支腿烧的，上面有大砖压制，出现表面不平。这样也影响砌筑时的错层，在使用后期也会影响使用寿命。

粘土砖与高铝砖的区别

1、色彩 高铝砖的色彩为米黄色，泛白，优质的高铝砖表面光滑，光泽好;粘土砖的色彩为黄色或深黄色。

2、单重 高铝砖标砖的单重在3.7KG以上;粘土砖的单重在3.65KG以下。

二、体密测算

通过体密检测高铝砖的质量，测试方法用电子秤称出单块砖的重量，然后测量出高铝砖的长、宽、高或是大小头量出尺寸，算出体积，用重量除以体积，就是高铝砖的体密，体密在2.2以上，就证明是三级高铝砖，粘土砖体积密度在2.2以下。

三、化验测试

高铝砖化验检测主要从以下几个维度进行：铝含量、耐压强度、热震性能、重烧线变化；需要经过的检测机构进行测试。