

## ZZ保温砖生产厂家

产品名称	ZZ保温砖生产厂家
公司名称	河南省新密市金三角耐火材料厂
价格	1800.00/吨
规格参数	品牌:金三角 型号:保温砖 产地:新密
公司地址	河南省郑州市新密市来集镇李堂村
联系电话	15188353111

## 产品详情

### 郑州保温砖生产厂家隔热砖

保温耐火砖 $Al_2O_3$ 含量一般多在40%以上， $Fe_2O_3$ 含量小于2.0~2.5%。配料中熟料为65~85%，结合粘土为35~15%。将粉碎的结合粘土和磨细的熟料混磨，再与颗粒熟料一起配制成半干泥料，高压成型，在约1400℃下烧成，性能较好。粘土砖在高温下呈弱酸性。

轻质粘土砖隔热砖气孔率高、体积密度低，导热率低的耐火材料，隔热耐火材料又称之为轻质耐火材料，它包括隔热耐火制品、耐火纤维和耐火纤维制品。

### 新密保温砖生产厂家隔热砖特点

隔热耐火材料的特点是气孔率高，一般为40%-85%；体积密度低一般低于 $1.5g/cm^3$ ；导热率低，一般低于 $1.0W/(m.K)$ 。它作用工业窑炉的隔热材料，可减少炉窑散热损失，节省能源，并可减轻热工设备的质量。隔热耐火材料机械强度、耐磨损性和抗渣侵蚀性较差，不宜于窑炉的承重结构和直接接触熔渣、炉料、熔融金属等部位。

### 保温隔热砖使用行业

粘土质隔热砖广泛应用于冶金、机械、陶瓷、化工等行业各种窑炉内衬及保温层，是理想的节能产品。现在窑炉用耐高温材料绝大部分都采用轻质砖为砌筑材料，可以减轻一倍左右的重量。节省修建窑炉成本、节约原材料：达到同样的使用温度及效果。