

# 山东淄博高品质出口级T3标准砖生产厂家

产品名称	山东淄博高品质出口级T3标准砖生产厂家
公司名称	山东金刚耐火材料有限公司
价格	3.80/块
规格参数	品牌:山东金刚耐材 型号:T-3 产地:山东淄博
公司地址	王村镇宝山路中段
联系电话	05337053358 19905337853

## 产品详情

粘土砖以粘土（包括页岩、[煤矸石](#)等粉料）为主要原料，经泥料处理、成型、干燥和焙烧而成。中国在春秋战国时期陆续创制了方形和长形砖，秦汉时期制砖的技术和生产规模、质量和花式品种都有显著发展，世称“[秦砖汉瓦](#)”。普通砖的尺寸为240毫米×115毫米×53毫米，按抗压强度（牛顿/平方毫米，N/mm<sup>2</sup>）的大小分为MU30、MU25、MU20、MU15、MU10、MU7.5这6个强度等级。粘土砖就地取材，价格便宜，经久耐用，还有防火、隔热、隔声、吸潮等优点，在土木建筑工程中使用广泛。废碎砖块还可作混凝土的集料。为改进普通粘土砖块小、自重

大、耗土多的缺点，正向轻质、高强度、空心、大块的方向发展。[灰砂砖](#)以适当比例的石灰和[石英砂](#)、砂或细砂岩，经磨细、加水拌和、半干法压制成型并经蒸压养护而成。粉煤灰砖以粉煤灰为主要原料，掺入煤矸石粉或粘土等胶结材料，经配料、成型、干燥和焙烧而成，可充分利用工业废渣，节约燃料。

中国的粘土砖 $\text{Al}_2\text{O}_3$ 含量一般多在40%以上， $\text{Fe}_2\text{O}_3$

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，抗碱性熔渣侵蚀的

能力稍差，但随 $\text{Al}_2\text{O}_3$ 含量提高而增强。热稳定性较硅砖、镁砖（见镁质砖）等为好。

质量合格的高炉粘土砖

经干燥处理后真空磷酸浸渍、二次低温烧成的磷酸浸渍制品，用于砌筑高炉炉身上部炉衬。