

# 重庆B05级加气砖/蒸压加气混凝土砌块10大优越物理性能

产品名称	重庆B05级加气砖/蒸压加气混凝土砌块10大优越物理性能
公司名称	重庆滨玮建材有限公司
价格	70.00/平方米
规格参数	加气砖规格:10公分 加气转型号:ALC 加气砖特点:轻质、隔音、防火、环保
公司地址	重庆市渝北区双凤桥街道双凤路264号1幢1-3-2
联系电话	17308379888 17723956856

## 产品详情

重庆加气砖生产厂家专注于优质加气砖（泡沫砖/蒸压加气混凝土砌块）的生产、销售、安装等工作，产品规格多样（B06级、B07级、具有独家生产B05级能力），物美价优，在重庆市面上广受青睐。

重庆加气砖/蒸压加气混凝土砌块10大优越物理性能有哪些？

1.容重轻 重庆加气砖绝干容重仅为400-700kg/m<sup>3</sup>,是普通混凝土的1/4，黏土砖的1/3，空心砖的1/2。俗称“浮在水面上的混凝土”，在建筑工程中使用该产品，将减轻建筑物自重，大幅降低建筑的工程造价。

2.吸音、隔音性能强 重庆加气砖的多孔结构使其具有良好的吸音、隔音效果，100-200mm的墙体隔音效果在40-50分贝，可营造出高气密性的室内空间，提供宁静舒适的生活环境。

3.耐火性 重庆加气砖由于导热系数低，热传导慢，能有效的抵御火灾，保护墙体结构不受火灾影响，其耐火温度高达700 以上，为一级耐火材料。

4.保温、隔热性能 重庆加气砖在生产过程中内部形成微小气孔，这些气孔在材料中形成空气层，大大提高了保温隔热效果，蒸压加气混凝土砌块的导热系数为0.11—0.18w/m.k。其保温效果是普通混凝土砖的7-10倍。

5.抗渗水性 经试验表明，用淋浴喷头连续向单面红砖墙（180mm）和蒸压加气混凝土砌块墙（18

0mm) 喷淋, 红砖墙经过1小时40分钟已全部湿透, 而蒸压加气砖墙经过48小时喷淋后渗水深度仅为123mm。

6.绿色环保 蒸压加气砖混泥土砌块由于采用无放射性河沙、水泥、生石灰、石膏、铝浆等原料生产, 产品完全符合国家卫生标准, 在生产、运输、安装过程中无污染, 属于绿色环保建材。

7.收缩值小 产品由于选用优质原材料, 使其干燥收缩值仅为0.3-0.5mm/m。

8.强度耐久性 蒸压加气砖混泥土砌块强度长期稳定, 在对试件进行大气暴露一年以后测试, 其强度不但未降低, 范围提高了25%, 10年后仍保持稳定。

9.抗震、防震性 同样结构的建筑物, 使用蒸压加气混泥土砌块比黏土砖提高2个抗震级别。

10.可加工性 蒸压加气混泥土砌块重量轻, 规格多样, 便于钉、钻、砍、锯、刨, 便于镂槽敷设线管, 可在墙上使用膨胀管、直接固定吊橱、空调、油烟机等, 给家庭装修, 水电安装带来便宜。