

# 衡水砌块 砌块厂家 山东筑鑫城

产品名称	衡水砌块 砌块厂家 山东筑鑫城
公司名称	山东筑鑫城建筑工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市历城区大桥路34号海天物联院内2楼201室
联系电话	18613619441 18613619441

## 产品详情

### 加气混凝土砌块填充砌体冬季施工措施

(1) 室外平均气温连续5d 稳定低于5℃ 时，砌体工程应采取冬期施工措施；当日最低气温低于0℃ 时，也应按冬期施工措施执行。新泰加气混凝土砌块填充砌体冬季施工措施知识

(2) 冬期施工所用的材料应符合下列规定：

- 1) 砌筑前应清除砌块表面的污冰霜、雪等遭水浸泡受冻的砌块不得使用。
- 2) 砂浆采用普通硅酸盐水泥拌制。
- 3) 石灰膏、电石灰应有防冻措施，如遭冻结融化后方可使用。
- 4) 冬期施工不得使用无水泥拌制的砂浆，砌块厂家，所用砂不得有冰块或直径大于10mm 的冰结块。新泰加气混凝土砌块填充砌体冬季施工措施知识
- 5) 拌合砂浆宜采用两步投料法，水的温度不得超过80℃ ，砂的温度不得超过40℃ 。
- 6) 加气混凝土砌块在气温低于0℃ 条件下砌筑时，可不浇水，但必须增大砂浆的稠度，抗震设防烈度为9 度的建筑物，无特殊措施不得砌筑。
- 7) 冬期施工每日砌筑后应及时在砌筑表面覆盖保温材料，砌筑表面不得留有砂浆，衡水砌块，在继续砌筑前，应扫净砌筑表面，然后再施工。

加气混凝土砌块干密度小，约为粘土空心砖的1/2，材料的导热系数  $0.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ ，砌块价格，约为粘土

空心砖的 $1/3 \sim 1/2$ 。200mm厚的加气混凝土砌块外墙，其保温效果相当于490mm厚的粘土砖外墙。目前，采用加气混凝土砌块砌筑的外墙自保温墙体的常规作法自外而内依次是：外饰面、抹面砂浆找平、界面处理剂、200mm厚加气混凝土砌块、界面处理剂、抹面砂浆找平、内饰面。墙体的传热系数K为 $1.0W/(m^2\cdot K)$ 。而190mm厚的普通粘土空心砖墙的传热系数K为 $1.9W/(m^2\cdot K)$ ，不满足保温节能要求。为达到与加气混凝土墙相同的保温效果，空心砖墙必须增设保温砂浆或保温泡沫板的内保温或外保温体系。目前设计上普遍采用的内保温作法自外而内依次是：外饰面及抹灰等、190mm厚粘土空心砖、找平层、界面剂、30mm厚胶粉聚苯颗粒保温浆料(或20厚聚苯板)、5mm厚抗裂砂浆+耐碱网格布一层、柔性耐水腻子、内饰面。采用增加保温体系后的粘土空心砖墙体传热系数可以达到 $1.0W/(m^2\cdot K)$ 。

### 加气混凝土砌块墙体裂缝的部位

加气混凝土砌块墙体裂缝的出现，根据施工现场调查及项目分部验收或住户使用过程中，发现具有一定的规律，一般在砌筑后次年出现。其部位及主要特点如下：

- 1、水平裂缝：多出现在填充墙中部、顶部和梁交接处以及门窗洞口过梁下方，有时也出现在墙体与地面交接处。大多数水平裂缝可以沿墙的厚度、长度方向贯穿整个墙体。
- 2、竖向裂缝：多出现在填充墙中部、与框架柱或剪力墙连接处或砌体交接处。通常宽度较小。
- 3、斜裂缝：一般出现在梁柱交接处、主次梁交接处和门窗洞口处，其裂缝宽度、长度都较大，基本上贯穿墙体，通常情况下是沿灰缝开裂或砌块开裂。
- 4、粉刷层空鼓裂缝：裂缝方向无规则，砌块厂家，通常呈现网状龟裂，裂缝位置粉刷层空鼓，凿开粉刷层可发现，砌块本身没有开裂。
- 5、安装水电设备时在砌体上打洞凿槽、敷设管线等过程中，由于槽内管线局部反弹变形或填充的砂浆收缩，则墙体易出现沿管线或设备的裂缝。

衡水砌块-砌块厂家-山东筑鑫城(推荐商家)由山东筑鑫城建筑工程有限公司提供。山东筑鑫城建筑工程有限公司实力不俗，信誉可靠，在山东 济南 的特种建材等行业积累了大批忠诚的客户。山东筑鑫城带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！