

邯郸砌块厂，邯郸加气块生产厂家，邯郸自保温砌块

产品名称	邯郸砌块厂，邯郸加气块生产厂家，邯郸自保温砌块
公司名称	聊城诚建物资有限公司
价格	100.00/立方米
规格参数	信发信源:200*240*600 B06:100*240*600 山东:180*240*600
公司地址	山东省聊城市茌平区信发街道龙山北街439号(正泰科技园)
联系电话	16510158889

产品详情

山东诚建有限公司专业生产水泥砖、砂加气保温砖、墙板、粉煤灰加气块等多种新型墙体材料，加气块又称加气混凝土砌块，公司生产的加气块具有轻质多孔，容重轻，保温效能高,吸音好和可加工等优点，可以制作成墙砌块，保温块，压面板，楼板,墙板和保温管等制品，产品完全符合国家技术指标以及节能要求。

邯郸砌块厂，邯郸加气块生产厂家，邯郸自保温砌块

规格型号：

100*240*600

120*240*600

150*240*600

160*240*600

200*240*600

300*240*600

200*200*600

(其它规格均可定制)

轻质隔墙、轻质隔断用加气块，常用于酒店、宾馆、KTV、办公、学校、商场等公共场所，具有轻质、隔音、保温、节能、经济等优点，日常人们又叫它加气砖、轻质砖、泡沫砖等。

蒸压加气混凝土砌块特点：

- 1、容量轻：轻质砖其绝干容量仅为500-700Kg/m³，是普通混凝土的1/4，粘土的1/3，空心块的1/2，由于其容重比水小，俗称浮在水面上的加气混凝土，在建筑中使用该产品，可以减轻建筑物的自重，大幅度降低建筑物的综合造价。
- 2、保温、隔热：由于加气混凝土在制造过程中，内部形成了微小的气孔，这些气孔在材料中形成空气层，大大提高了保温隔热效果，使加气混凝土的导热系数为0.11-0.16W/MK。保温效果是粘土砖的5倍，普通混凝土的10倍。
- 3、吸声、隔音：加气混凝土的多孔结构使其具备了良好的吸声、隔音性能，可以为您创造出高气密性的室内空间。提供给您宁静舒适的生活环境。
- 4、收缩值小：由于采用了优质河砂和粉煤作为硅质材料，其收缩值仅为0.1--0.5mm/m，收缩值偏小的优良材料确保您的墙体不会开裂。
- 5、不渗透性：本产品的气孔结构，使其毛细管作用差，吸水导湿缓慢，同体积吸水至饱和所需时间是粘土砖的5倍。
- 6、环保：制造、运输、使用过程无污染，保护耕地，节能降耗，属绿色环保建材。
- 7、抗震：同样的建筑结构使用轻质砖比粘土砖提高个抗震级别。
- 8、耐久：加气混凝土长期强度稳定，在对试件大气暴露一年后测试，强度提高了25%，十年后仍保持稳定。
- 9、可加工性：本产品重量轻，规格大小多样，便于钉、钻、砍、锯、刨、镂敷设管线，而且在墙面上使用膨胀管，可以直接固定吊橱、空调、油烟机，给您的水电安装，家庭装饰带来方便。
- 10、耐火：耐火度为700度，为一级耐火材料，100mm厚的砌块耐火性能达225分钟，200mm厚的砌块耐火性能达480分钟。

检验依据标准：GB/T11968-2006

本公司有专业运输团队，可散装、打包托盘发货！

因运输成本 本产品对地域销售有所限制

主要销售范围：济南、聊城、德州、泰安、济宁、菏泽、濮阳、邯郸、邢台等地区

欢迎新老顾客洽谈合作

01 经济节能 成本低

能增加使用面积，降低地基造价，缩短建设工期，减少暖气、空调成本，达到节能效。

02 绿色环保

在生产过程中，没有污染和危险废物产生。使用时，也绝没有放射性物质和有害气体产生，即使在高温下和火灾中。各个独立的微气泡，使加气混凝土产品具有一定的抗渗性，可防止水和气体的渗透

03 施工方便

加气混凝土产品尺寸准确、重量轻，可大大地减少人力物力投入。板材在安装时多采用干式施工法，工艺简便、效率高，可有效地缩短建设工期。

蒸压加气混凝土砌块的材质有哪些？

蒸压加气混凝土砌块是用钙质材料（如水泥、石灰）和硅质材料（如砂子、粉煤灰、矿渣）的配料中加入铝粉作加气剂，经加水搅拌、浇注成型、发气膨胀、预养切割，再经高压蒸汽养护而成的多孔硅酸盐砌块。

发气剂又称加气剂，是制造加气混凝土的关键材料。发气剂大多选用脱脂铝粉。掺入浆料中的铝粉，在碱性条件下产生化学反应：铝粉很细，产生的氢气形成许多小气泡，保留在很快凝固的混凝土中。这些大量的均匀分布的小气泡，使加气混凝土砌块具有许多优良特性。

加气混凝土的配合比的确定和使用，一般要经过理论配合比的研究试验，生产用基本配合比的确定，并考虑配合比的经济性，后计算确定配方。

以上所介绍的内容仅供参考！具体相亲请咨询我们的工作人员。

蒸压轻质砂加气混凝土砌块是在钙质材料和硅质材料的配料中加入铝粉做发气剂，经加水搅拌、浇筑成型、发气膨胀、预养切割，再经高温高压蒸汽养护而成的多孔硅酸盐砌块。具有轻质高强、保温隔声性好、施工方便、耐火持久、冻融后质量和强度损失小、抗渗透性高、提高工程质量等优点。

蒸压轻质砂加气自保温砌块（Thermal Insulation AAC Block）

采用石英砂作为原料生产的天玉B04级砌块,干导热系数仅为 $0.11W/(m\cdot k)$ ，从而减少了建筑物使用空调系统和采暖系统的能耗，有效提高建筑中能源利用率。天玉自保温砌块适合建造任何标准的节能建筑：从低碳建筑到被动节能建筑，具有“呼吸”调湿功能，确保居室安全、舒适，是国家大力推广的绿色建材产品。

特点

根据国家图集热工计算，天玉蒸压轻质砂加气自保温砌块的热工性能在所有墙体材料里是的，是目前能够满足新版本图集民用建筑节能75%要求的单一无机外墙材料。选用天玉蒸压轻质砂加气自保温砌块作为建筑外墙维护结构，不用外铺或内贴其它任何保温材料就能满足建筑节能和保温隔热的舒适性要求。260mm厚不采用任何保温材料的自保温砌块墙体与中国北方地区常用的270mm厚外保温墙（200mm厚粉煤灰加气砌块+20mm（内外）砂浆找平+外贴50mmEPS）的保温隔热性能要求相当。因此天玉蒸压轻质砂加气自保温砌块既是结构材料，又可将其视作保温材料，可实现墙体结构与保温一体化。

砂加气混凝土砌块出现施工开裂的原因？

砂加气混凝土砌块在使用的过程中，由于各种因素可能会出现开裂的现象，下面小编总结一下原因所在，不过仅供参考！

1，设计原因

砂加气砌块对地基不均匀沉降非常敏锐，设计中如果对地基不均匀，在墙体中产生阶梯形裂缝，及底层

窗台墙体的竖向裂缝。

2，施工原因

施工人员之间技术水平的差别造成砌筑质量不稳定，是造成墙体质量问题的重要因素。在施工中，所用砂浆强度低、砌块表面浮灰等污物未处理干净，砌筑时会导致裂缝产生。

3，原材料原因

砂加气混凝土砌块是由碎石或卵石制作的混凝土，同时砌块存在着干缩的重要特性，在28天养护后，因而这样的砂加气砌块用在墙体中就会发生裂缝。

以上介绍了3条开裂的原因，仅供参考！