

# ALC板材生产厂家

产品名称	ALC板材生产厂家
公司名称	上海伊通有限公司
价格	700.00/立方米
规格参数	品牌:伊通 型号:A3.5 容重:B5.0
公司地址	上海市奉贤县西渡浦南路70号
联系电话	13916097199

## 产品详情

### 板材产品性能参数

- 1、 轻质性 容重只有500---600kg/m<sup>3</sup>，仅为粘土砖的1/3，混凝土的1/4，可有效减轻建筑物的自重，。被誉为飘在水面上的混凝土。
- 2、 防火性 产品本身为无机物，不燃材料，拥有极佳的防火性能。实验证明100mm厚的板材耐火极火墙。
- 3、 隔热性 最小导热系数（B04级）为0.114，其125mm厚度材料的保温效果可以达到普通370mm厚砌到建筑节能65%以上的新型建材。
- 4、 隔音性 根据墙体厚度和表面处理方式不同，使用100mm厚板材隔声量可达30-50分贝且是具有隔材。
- 5、 环保性 ALC产品有天然材料组成，在生产运输及使用过程中不产生污染，在使用过程中还可以保绿色建材。
- 6、 承载性 其板材内部均配有双层双向钢筋网片，分别提供外墙板、隔墙板、屋面板、楼板等。
- 7、 抗震性 ALC板材质量轻，同时其科学合理的安装节点设计和安装方法，使板材具有良好的随动为，允许层间变位角1/150，采用特殊接点时达到1/120.且在所有接点情况下在层间变位角的情况。
- 8、 抗渗透性 ALC产品经发泡而形成，内部的气孔是独立而封闭的，大小均匀，直径为1mm，能够有用专用粘结剂砌筑能有效地阻止砌筑缝的渗水。墙体的抗渗性比普通粘土砖高85%
- 9、 1 经济性 采用ALC作为墙体材料，可有效提高建筑物使用面积，降低使用能耗，达到国家建筑节能

## 10、便捷性

要求下，ALC板厚度最小，且不用构造柱、腰梁等辅助构件，这样可以降低墙体荷载，ALC板可以定尺加工，为工厂预制产品，精度高，可刨、可锯，可钻。采用干作业，安传统墙体的构造柱、腰梁、抹灰，直接披挂腻子，大大缩短工期，提高效率及施工质量约。

