

ALC隔墙板安装

产品名称	ALC隔墙板安装
公司名称	苏州唐盛园艺建筑装饰工程有限公司
价格	220.00/立方
规格参数	品牌:良浦 型号:A3.5
公司地址	苏州昆山春晖路嘉誉国际广场
联系电话	0512-55114988 13962436716

产品详情

轻质砖特性：

1.保温性：该产品的导热系数为： $0.12-0.16[W/(m\cdot k)]$ ，是普通混凝土的4~8倍。20cm厚的外墙，其保温隔热效果相当于49cm厚的粘土砖

墙，可大大降低降温，取暖的能耗。用作外围结构时，不用辅助保温材料，就能满足我国节能建筑的保温性节能要求，用厚度为4CM的产品就能达到24CM砖墙的保温效果，满足《夏热冬冷地区居住建筑节能设计标准》，为人们提供舒适安逸的居住，办公环境。

2.抗渗性：轻质砖墙体

宜采用专用粘结剂砌筑，粘结强度高，能有效的阻止了灰缝的渗水。该产品内部小孔均为独立封闭空，直径为2mm，能有效地阻止水分子扩散，因而吸水导湿缓慢。经实验，

采用淋浴喷头分别向240mm厚的黏土砖墙和轻质砖墙喷淋，黏土砖墙12h后全部浸透，而轻质砖墙喷淋72h后渗水深度80mm。因此，轻质砖制品适用于多雨地区的外墙。在同样饰面处理条件下，轻质砖墙体的抗渗性比粘土红砖其提高85%。

3.防火性：能该产品的原材料和产品本身均为无机物，绝不燃烧，是一种理想的防火材料。轻质砖的导热系

数低,热迁移慢,能有效抵抗火灾,并保护结构不受火灾影响。其耐火温度高达700 ,
为一级耐火材料,在高温下不会产生有害气体,是消防免检产品。实验表明,该产品是理想的防火材料,100M
M厚墙体的防火能力可达4小时以上。因此,该产品广泛被用于防火墙工程。