

alc墙体板材

产品名称	alc墙体板材
公司名称	临沂云智汇建材科技有限公司
价格	1.00/立方
规格参数	
公司地址	兰山区青年路与开源路交汇处西200米路南13号
联系电话	18660968180

产品详情

alc墙体板材产品性能

100mm 厚板墙隔音量40.8dB

alc墙体板材内部的微观结构是由很多均匀互不连通的微小气孔组成，隔音与吸音性能俱佳。100mm厚NALC板相当于半砖墙，用它可建造出宁静舒适的生活环境。

导热系数0.13w/ W/m.K—混凝土的1/10

alc墙体板材细观结构是由无数互不连通的均匀的微小气孔组成,使其具有很好的保温隔热性能,其导热系数仅为0.13W/m.K，其保温隔热性能优于普通混凝土10倍；厚度100mm的NALC制品保温性能优于370mm砖墙，是保温隔热性能优越的建筑材料。

125mm厚墙板材—耐火板限大于4小时

alc墙体板材是不燃硅酸盐材料,体积热稳定性好,热迁移慢,具有很好的耐火性.125m厚度以上的板材耐火限大于4小时。

轻质性比重为0.5，是普通混凝土的 1 / 4 ，大大降低了墙体的自重，减低建筑物基础造价。

alc墙体板材C板作为围护结构材料其强度高(立方体抗压强度4Mpa)；作为配筋板材，可承受相应的风荷载，积雪荷载以及动荷载。NALC板有外墙板、隔墙板、屋面板、楼板。NALC的内部配筋是根据受力要求，由计算机自动进行计算编组，使板材的承载力得以保证。经权威机构检测，alc墙体板材材料内照射指数仅为0.2(标准要求 1.0),,外照射指数0.1(标准要求 1.0),完全属于无放射性,无有害物质的绿色材料。

