

alc板厂家 菏泽alc板 华跃建材施工安装

产品名称	alc板厂家 菏泽alc板 华跃建材施工安装
公司名称	济南华跃新型建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市济北工业园
联系电话	18353133555 18353133555

产品详情

目前，建筑能源已与工业能源、交通能源并列为三大“能源消费者”，建筑能耗约占全社会总能耗的30%。因此，ALC内墙板的施工技术应运而生。ALC内墙板以粉煤灰、硅砂、水泥、石灰等为主要原料，经高压蒸汽养护形成的多气孔混凝土成型板材，是一种性能优良的新型建材。施工特点如下：

- 1、防火，环保：热阻系数高，体积热稳定性好，alc板哪家好，具有很高的耐火性。
- 2、节能效果好：其微观结构由无数互不相连、均匀的微小气孔组成，具有优良的保温隔热性能，是普通混凝土的10倍、粘土砖的7倍、玻璃的6倍，是保温隔热性能优良的建筑材料。
- 3、单位质量轻：质量轻，alc板厂家，是普通混凝土的1/4、粘土砖的1/3。
- 4、施工简便：尺寸准确、质量轻，可大大减少人力、物资的投入，板材安装工艺简便、，特别是消除了结构柱、腰梁的施工工序，有效地缩短了建设工期。
- 5、耐久性好，alc板价格，寿命在50年以上，且长期使用不会影响隔音性能。

适用范围：适用于抗震强度6~8度新建、改建、扩建的工业建筑和民用建筑中的钢筋混凝土结构和钢结构的非承重隔墙安装。作为一种性能优良的新型建材，广泛应用于图书馆、商场等建筑，轻质高强、保温隔音性好、耐火性高、施工简便、施工简单。

ALC楼板的一些性能数据如下：

强度高：立方体ALC楼板的压缩强度4MPa，吊力1200N。作为一种非承重维持结构材料，是在各种使用条件下都能完全满足板材弯曲、裂纹及节点强度要求的轻质高强度围护结构材料；

保温性优异：该材料不仅具有优异的保温性能，而且具有优异的隔热性能，如果采用合适的厚度，则在保温要求较高的寒冷地区很有优势。

隔音性好：该材料是由均匀且互不连通的多个微小气孔组成的多孔材料，具有优良的隔音性能；

耐火性优异：ALC板材为不燃性无机材料，具有良好的耐火性能。100毫米厚板为3.23小时；150毫米厚板大于4小时50厚板保护钢梁的耐火极限超过3小时；均超过1级耐火标准；

冻结防止性好：冻融试验后质量损失小于1.5%(小于5%)，强度损失小于5%(小于20%)；

渗透性好：比标准砖渗透性好5倍；

环保性能好：该材料无性，无有害气体泄漏，是绿色的环保材料

施工性能好：ALC板材生产工业化、标准化，产业化安装，可锯、切、削、钻，施工干作业，速度快；

辅助性：ALC板具有完善的应用辅助体系，配有连接件、缝合剂、修补粉、边界剂等；

ALC墙板各项物理参数

防火性能，100厚ALC墙板耐火极限可达到3.23小时，原设计疏散走道两侧隔墙耐火极限要求为不低于1.0小时，菏泽alc板，房间隔墙耐火极限要求为不低于0.75小时，选用150厚ALC墙板可满足原设计要求。保温，原设计按办公建筑进行节能计算，对内隔墙无保温要求。ALC墙板导热系数为0.13，具有良好的保温性能。

alc板厂家-菏泽alc板-华跃建材施工安装(查看)由山东华跃新型建材有限公司提供。山东华跃新型建材有限公司为客户提供“ALC板,蒸压加气混凝土板,轻质隔墙板,聚苯颗粒轻质隔墙板等”等业务，公司拥有“山东华跃”等品牌，专注于特种建材等行业。，在济南市济北工业园的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：郭先生。同时本公司还是从事钢骨架轻型板，钢骨架轻型屋面板，钢骨架轻型复合板的厂家，欢迎来电咨询。