

新型隔墙板设计 烟台隔墙板设计 济南源恒建材实力商家

产品名称	新型隔墙板设计 烟台隔墙板设计 济南源恒建材实力商家
公司名称	济南源恒新型材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市济阳济北开发区正安路42-1
联系电话	15866784345 15866784345

产品详情

ALC板材安装完成后的保护措施有哪些？

首先，水电专业的管线及预埋件应注意保护，防止碰撞损坏。

其次，预埋的埋件应加强保护，不得、破坏。

同时，运料车应平稳行驶，新型隔墙板设计，防止碰撞墙体角部，导致墙体缺棱掉角。

然后，水电专业必须与土建专业积极配合，避免后剔凿墙体。

还要注意，翻拆架子时要小心，防止损坏已安装好的墙面，并应及时采取保护措施，烟台隔墙板设计，防止因工序，穿插造成污染和损坏。

不能忘，板材宜采用专用工具平稳装卸，吊装时应采用宽度不小于50mm的尼龙带兜底起吊，严禁使用钢丝绳吊装，运输过程中宜侧立竖直堆放，多块打包捆扎牢固，尽量不采用平放。

之后，运输蒸压加气混凝土板的车辆，要求车底平整，严禁用翻斗车运输。运输时应采用良好的绑扎措施，装卸要避免碰撞。

对于安装时，板材堆放于室内或不受雨雪影响的场所；露天堆放时地面应平整无积水，不得直接接触地面堆放，并宜靠近施工现场，以减少对此搬运。

后，材料进场后应按品种规格及强度等级分别堆放整齐，堆放高度不超过2m。7.10板块下部设置垫木，垫木长约900mm，截面尺寸100x100mm，每点设置两根，设置点距板边不超过L/5(约600mm)，应分层设置垫木，每层高度不超过1m。

ALC板材主要特性? :

重量轻 ALC板材容重为，是砼板重量的1/5，粘土砖重量的1/4，空心砖重量的1/3，这样可以有效地减轻建筑物的自重，装配式隔墙板设计，减少结构材料用量，降低基础的费用，从而降低整个工程的造价。

强度高 ALC板立方体抗压强度，而一般加气砼板材的立方体抗压强度仅为，同时板材可根据设计要求配置单向或双向钢筋，以满足承载力要求，可承受风荷载、雪荷载以及动力荷载，被用作外墙板、屋面板、楼板和非承重的隔墙。

保温隔热性 ALC板材内部有众多微小气孔，形成静空气层，故具有良好的导热性，其导热系数为，而一般加气的导热系数为，多孔砖为，砖砌体为，内墙隔墙板设计，普通砼为，即ALC板的隔热性能是普通砼的10倍左右，是砖砌体的7倍左右。用这种板材作为围护结构的材料，在保证受力的前提下，板可以做得薄一些，若在寒冷地区建造建筑物，可优先考虑选用此种板材。

耐火性 ALC板材原材料以及产品本身均为无机物，不燃烧，且在高温下不会产生有害气体，因而具有良好的耐火性能，是理想的防火材料。实验表明，100mm厚ALC墙体板的耐火可达4小时以上，因此，ALC板也被广泛用作防火墙。不同用途时ALC板的耐火是不同的，因而选用不同板厚，表6-12给出不同厚度、不同用途时ALC板耐火，以供设计参考。

隔音性 内部的细小气孔，有隔音和吸音双重性能，根据板材厚度和表面处理方式不同，ALC板具有不同的隔音效果。100厚ALC板材平均隔音量为40.8分贝，双面做5mm厚腻子平均隔音量为45分贝，150厚ALC板平均隔音量为43.8分贝，双面做3mm厚腻子平均隔音量为45.8分贝。

抗渗和抗冻性 ALC板材内部小孔均为独立的封闭孔，细密均匀，且缺陷和裂缝均很少，能够有效地阻止水分扩散，因而抗渗和抗冻性都很好。在情况下经15次冻融循环后，ALC板的冻后抗压强度，而一般加气砼，其抗冻性优于一般加气砼;同时该板材的抗渗性也比加气砼高。

alc板材可以降低建筑结构整体造价，由于其轻质性，故可大大降低楼板、梁柱的钢筋用量和大小;由于其保温隔热和吸声隔音性，故可减薄墙体材料的厚度，降低楼板和梁体的配筋及大小;由于其**高强性和承载配筋的可调性**使其长度远大于一般墙用砌体，故其不需要构造柱、圈梁和配筋带;由于其板面平整不需要抹灰而采用干法施工，故可降低装修费用，大大提高施工速度。alc板材的这些优越特性决定了其使用的经济性，其发展趋势符合人类构建节约型社会的发展趋势。

Alc板材并非是一时的新鲜产物，是经过欧美使用沉淀下来的环保建材。建材小编觉得吸取外国好的技术，把这种好用的建材用在带，和冬冷夏热的地方，也算是造福一方人民。也是一种进步。我相信未来alc板材会有很好的发展趋势，它会慢慢走近每家每户。

新型隔墙板设计-烟台隔墙板设计-济南源恒建材实力商家(查看)由济南源恒新型材料有限公司提供。济南源恒新型材料有限公司(www.jnyhjc.com)在隔断与吊顶这一领域倾注了无限的热忱和热情，济南源恒建材一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘经理。