

临沂ALC墙板 ALC墙板 华跃建材厂家直销

产品名称	临沂ALC墙板 ALC墙板 华跃建材厂家直销
公司名称	山东欧莱特新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市济北工业园
联系电话	18354121234

产品详情

山东华跃新型建材有限公司总部位于济南市济北开发区，公司主要产品有：轻质隔墙板，轻质抹灰石膏砂浆，陶粒空心隔墙板，ALC板，蒸压加气混凝土板，NALC墙板，钢桁架轻型复合板，钢骨架轻型板。

ALC是蒸压轻质混凝土（Autoclaved Lightweight Concrete）的简称，是蒸压加气混凝土（ALC）的一种。ALC板是以粉煤灰（或硅砂）、水泥、石灰等为主原料，经过高压蒸汽养护而成的多气孔混凝土成型板材（内含经过处理的钢筋增强）。ALC板既可做墙体材料，又可做屋面板，是一种性能优越的新型建材。ALC板早在欧洲出现，日本、欧洲等地区已有四十多年的生产、应用历史。目前国内厂家的生产技术和生产设备主要引自日本和德国

山东华跃新型建材有限公司总部位于济南市济北开发区，公司主要产品有：轻质隔墙板，轻质抹灰石膏砂浆，陶粒空心隔墙板，临沂ALC墙板，ALC板，蒸压加气混凝土板，钢桁架轻型复合板，ALC墙板，钢骨架轻型板。

ALC板作为楼板或屋面板在框架结构和钢结构中的应用做法比较相似，山东华跃新型建材有限公司在这里进行整体叙述，包括以下内容：

- 1.放线：**在每道梁上拉通线，用水泥砂浆找平，使表面平整，坡度一样。找平后根据排版图，在屋面梁上放线定出每块ALC板的位置。
- 2.铺设：**ALC板有正反面，施工时要确认板短边一侧的正反标记。由于ALC板很容易破损，ALC板由吊具吊至屋面后，由四人用ALC板吊装带，抬至铺设点，板端搁置处用水泥砂浆座浆，山东ALC墙板，根据定位线进行调正。ALC板原则上是梁短边两点支承。ALC板的屋面板两端搁置框架结构的两边梁上，搁置长度 100mm，钢梁上搁置长度不应小于40mm，这就要求在安装檩条时准确到标注点，不能有偏差。
- 3.固定构件：**先根据排版图放线，后固定铁安装构件（如角钢、螺栓等），构件位置一般在板缝位置，固定板端部不使其滑动。构件要进行防锈处理，镀锌或刷防锈漆。

4.接缝处理：室内楼板，ALC板缝采用聚合物水泥砂浆压入网格布，总厚度约5~10mm，宽度约100~200mm；室外楼板或屋面板，ALC板缝间填充沥青油膏发泡胶。ALC板按规范分缝，并在板缝内填充沥青油膏发泡胶，接缝要密实，以利于屋面板的整体性和防水要求。磨平后再覆设涂料层，做防水处理。

山东华跃新型建材有限公司总部位于济南市济北开发区，公司主要产品有：轻质隔墙板，轻质抹灰石膏砂浆，陶粒空心隔墙板，ALC板，蒸压加气混凝土板，钢桁架轻型复合板，钢骨架轻型板。

而蒸压加气混凝土砌块内部没有钢筋网，承载力和强度远小于ALC隔墙板；

ALC隔墙板与蒸压加气混凝土砌块之间设计不同

ALC隔墙板采用在内隔墙上一般厚度为100mm，其功能即可满足普通隔墙的隔音、防火、保温等要求；

蒸压加气混凝土砌块作为内隔墙一般为200mm厚，卫生间等个别部位薄不低于120mm厚，且需增设混凝土柱、梁、拉结筋；

因此导致ALC隔墙板与蒸压加气混凝土砌块之间结果不同

使用100mm厚ALC隔墙板作内隔墙可增加使用面积约8%；因其重量很轻(比块材至少减轻一半)，故基础、梁柱的钢筋用量要小很多，混凝土标号、构件尺寸及基础埋深等均可相应降低，从而降低成本；

使用蒸压加气混凝土砌块作内隔墙常规设计为150~200mm厚的，占用面积比采用ALC板增加一倍，墙体荷载亦增加一倍；

临沂ALC墙板-ALC墙板-华跃建材厂家直销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(www.sdolte.com)位于济南市济北工业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前华跃建材在混凝土及制品中享有良好的声誉。华跃建材取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。华跃建材全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。