

济南酒店隔断聚苯颗粒轻质复合墙板 济南聚信

产品名称	济南酒店隔断聚苯颗粒轻质复合墙板 济南聚信
公司名称	济南聚信新型建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市济阳区北宗家村1号
联系电话	15305418333

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：济南聚信新型建材有限公司

很多建筑设计在原有的加气块应用设计中改为新型的轻质隔墙板，为什么要选择轻质隔墙板来代替呢?轻质隔墙板比加气块的优势在哪里?下面我们来分析下。

轻质隔墙板与传统的砖砌材料相比，轻质隔墙板具有质轻、环保、节能、隔音、隔热、防火、防潮、防水、抗震装饰性好、可直接贴面砖、刷涂料、可任意钉钉、开口、钻眼、吊挂，能增大使用面积，并且轻质隔墙板安装较快，尽可能的节约成本。可以广泛用于框架结构的工业与民用建筑的新建、扩建、改建工程中的分户墙、内隔墙与外墙、消防隔墙等非承重墙体部分。

轻质隔墙板与加气块对比(以复合实心隔墙板为例)

一、容重：轻质隔墙板容重 $45-95\text{kg}/\text{m}^2$ ，以90mm厚的墙板为例无需抹灰重量在 $58\text{kg}/\text{m}^2$ ，而加气块100mm厚的内墙双面抹灰容重 $140\text{kg}/\text{m}^2$ 。

二、防火性能：轻质隔墙板耐火极限可达4小时以上，加气块1.5-3小时。

三、防水防潮：轻质隔墙板可用于各种防潮要求的隔墙位置。而加气块在潮湿的环境里容易改变原有的性质，不可长时间在水里浸泡，属于不防水材料。

四、隔音：轻质隔墙板隔音分贝达到48-53分贝，酒店隔断聚苯颗粒轻质复合墙板供应商，可应用于教室、会议室、歌厅、养老院等具有隔音要求的场所。加气块块缝可降低隔音效果，分贝指数不高，隔音效

果不明显。

五、单点吊挂力：轻质隔墙板单点吊挂力50kg，可直接吊挂空调、热水器、电视、排油烟机等重物。也可以在墙体直接开线槽，济南酒店隔断聚苯颗粒轻质复合墙板，埋设水电管线。加气块稳定性差，吊挂重物比较危险，100-120厚的砌块更不能吊挂重物。

六、施工速度：干法施工。工人施工速度每人每天在35-50平米。加气块砌墙施工速度每天15-20平米。

定期的做好对轻质陶粒混凝土隔墙板的保养工作，才能保证轻质隔墙性能的发挥，在建筑中能体现出良好的效果，那么如何对轻质隔墙板进行保养呢？下面我们一起来了解下。

- 1、定期检查减速箱的油位，如果是接近了下限要立即补充到上限。
- 2、保持轻质隔墙设备的振动器机壳外部的清洁，以免妨碍到电机的散热，在搬运的时候要注意轻拿轻放，以防受到损坏，滚动轴承的润滑脂采用复合钙基脂，注意要定期的清洗。
- 3、制定轻质隔墙设备挤压机的安全操作规程，实行定员的操作，确保设备能够正常的运行，从而生产出合格的产品。
- 4、定期的对轻质陶粒混凝土隔墙板换一次减速箱内的润滑油，加入新油前要用煤油或者是柴油把减速箱内清洗干净，一般是在设备工作运行了1800小时之后就要对它进行保养。
- 5、定期的检查轴承、油封等容易损坏的部件的磨损情况，如果发现有问題必须要及时的更换，不同牌号之间的齿轮的油不能混合使用。

除此之外，在日常生产中还要进行检查、调整、清洗、加油等常规的保养，这样才能够确保轻质隔墙板的性能良好的发挥。为了保证轻质隔墙的质量得到保证，轻质隔墙设备的质量就得有保证，但是由于设备的经常使用，免不了就会出现一些小毛病，因此加强对设备的保养就非常重要。

轻质隔墙板

工程用砂选用中砂，导致砂的过筛粒径过细，含泥量过高，粒径级配不合理造成开裂。

板没有完成对外保温养护期的要求，上墙后产生较大的后收缩，引起面层的开裂。板粘贴时局部通缝或在窗口四角没有套割引起开裂。

玻璃纤维网格布的平米克重过低、延伸率过大、网格布的网孔尺寸过大或过小、网格布的耐碱涂敷层的涂敷量不足，耐碱强度保留率过低，网格布的埋设位置不当。网格布间断开无搭接或搭接尺寸不符合要求引起开裂。

窗口周边、四角及墙体转折处等易产生应力集中的部位，酒店隔断聚苯颗粒轻质复合墙板施工，未设增强网格布以分散其应力。抹底层胶浆时，酒店隔断聚苯颗粒轻质复合墙板生产厂家，直接把网格布铺设于墙面上，胶浆与网格布不能很好的复合，网格布起不到约束和分散应力的作用而引起开裂。

济南酒店隔断聚苯颗粒轻质复合墙板-

济南聚信由济南聚信新型建材有限公司提供。济南聚信新型建材有限公司实力不俗，信誉可靠，在山东

济南的混凝土及制品等行业积累了大批忠诚的客户。济南聚信带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！同时本公司还是从事轻质复合隔墙板，聚苯颗粒复合实芯隔墙板，轻质隔墙板的厂家，欢迎来电咨询。