

# 学校教室会议室专用吸音隔音材料 防水防火隔音板 厂家直销

产品名称	学校教室会议室专用吸音隔音材料 防水防火隔音板 厂家直销
公司名称	临沂绿杉商贸有限公司
价格	33.00/平方米
规格参数	品牌:绿杉 规格:210*12mm 产地:山东临沂
公司地址	山东省临沂市罗庄区罗庄街道罗六路与文化二路 交汇处向西200米路南沿街（注册地址）
联系电话	15192885593

## 产品详情

一，吸音板是一种理想的吸声装饰材料。具有吸音、环保、阻燃、隔热、保温、防潮、防霉变、易除尘、易切割、可拼花、施工简便、稳定性好、抗冲击能力好、独立性好、性价比高等优点，有丰富多种的颜色可供选择，可满足不同风格和层次的吸音装饰需求。二，生态木是革命性新型环保材料，是世界上木材替代技术最成熟的产品，它不要做任何表面处理，通过专利技术将少量高分子材料和大量木粉聚合而成。通过对木材的再循环利用，极大提高了木材的综合利用率，且生产过程没有污染，同时也解决了塑料、木材行业废弃资源的再生利用问题，非常符合国家提倡的建立节约型社会的节能减排的大政方针。三，扩散体吸音板除了具有平面吸音板的所有功能以外，还能通过它的立体表面对音波进行不同角度的传导，消除音波在扩散过程中的盲区，改善音质，平衡音响，削薄重音，削弱高音，对低音进行补偿。产品结构：在中密度纤维板正面开形式立体三角或圆柱形的槽，背面开圆孔的结构吸声材料，饰面喷漆（可按客户要求选择颜色），背贴防火吸音布。应围：电视台、电影院、歌剧院、音乐厅、会议中心、体育馆、音响室、家居、商场、酒店、卡拉OK、酒廊、餐厅等。市场上有一些普通吸音板，为了提高隔音效果，都是增加墙板的厚度和重量来实现的，这种方法固然在一定程度上可以提高隔音效果，但是却带来很多缺点：1) 隔音效率（也即隔声量的提高）低，因为根据物理定律，板材面密度增加一倍，其隔音量理论上最多只能增加6分贝；墙板面密度增加四倍，隔音量最多只能增加12分贝。2) 墙板越厚，占用的空间就越多，人们损失的宝贵的居住空间就越多。3) 墙板越重，安装越困难；而且墙板太重，还需要考虑楼层能否承受的问题。4) 墙板越厚越重，生产墙板用到的原材料越多，墙板价格越高，安装费用也就越高，以及损失的居住空间的价值越高，导致最后工程的综合造价越高。吸音板是一种基于完全新型隔声原理的隔音材料，其显著提高的隔音效果不是通过增加重量和厚度来实现的，实际上的吸音板厚度仅18毫米，甚至可以更薄，但是由其组成的轻钢龙骨墙隔音效果可以达到53分贝，采用合适的墙体组合方案，墙体的隔音效果甚至可以达到80分贝。这种吸音板在市场上同样厚度和重量的吸音板产品当中，不仅隔音效果最好，而且比任何同样厚度和重量的吸音板的隔音效果都要好很多倍。