防火木质吸音板厂家

产品名称	防火木质吸音板厂家
公司名称	佛山市国音建材有限公司
价格	1.00/95
规格参数	国音:2440*128*15mm 吸音板:2440*197*15mm 广东:2440*128*18mm
公司地址	佛山市南海区里水镇河村西紫工业区大头岗二街（土名：原祥兴）自编11号（住所申报）
联系电话	0757-85619395 18824839472

产品详情

防火木质吸音板，是一种在密度板的正面开槽、背面穿孔的狭缝共振吸声材料。常用于墙面或天花装饰。芯 材：12mm,15mm或18mm厚的MDF板材。防火木质吸音板通常用密度为720kg/cu.m的二级MDF 板料做成,亦可根据用户要求使用一级的MDF板料,他们不仅仅具有很好的吸音降噪效果，更是多种多样，具有很强的装饰效果，同时，防潮等等特点让其在声学装饰材料上占有很大的地位。

一、防火木质吸音板的产品特点：
1,科技产业——多种材质根据声学原理,合理配合,具有出色的降噪吸音性能,对中,高频吸音效果尤佳。
2,艺术产品——既有天然木质
纹理,古朴自然；亦有体现现代节奏的明快亮丽的风格,产品的装饰性极佳,可根据需要饰以天然木纹,图案等多种装饰效果,提供良好的视觉享受。 3,环保产品——所有材料符合国家环保标准,甲醛含量极低,产品还具有天然木质的芳香,公司还可根据客户需要订做E0级零甲醛木质吸声板。
4,安全防火——具有防火木质吸音板最高的防火等级B1。这点已通过国家权威部门检测通过。
5,防霉防潮——吸音板的基材全部采用经过特殊处理的高密度防霉防潮板,以确保产品的防霉防潮性能。
6,安装简易——标准化模块设计,采用插槽,龙骨结构,安装简便,快捷。 7,工业生产——改变传统建筑材料粗放型生产,用全自动计算机控制设备,大规模标准化生产,即提高生产能力,也能保证产品质量。

二、防火木质吸音板型号：

①,2面1槽：59/5 ---60/4

②,3面2槽：40/3---38.5/4

③,4面3槽：28/4---29/3

④,6面5槽 18/3----17/4

⑤,8面7槽：13/3---14/2

三、防火木质吸音板基材：

普通基材,环保基材,防火B1级基材,防火A级基材。

四、防火木质吸音板的结构：

基
材——防火木质吸音板
采用高密度的防霉防潮板做成,厚度为15mm或18mm。亦可根据用户的要求使用其他厚度或性能的密度板基材。 饰 面——木纹饰面,请按公司色卡选择,真木皮饰面,可按客户要求选择木皮及油漆颜色。
吸音薄毡——颜色为黑色,粘贴在吸音板背面,具防火吸音性能。
板条宽度——128mm或按照客户要求订做。 板条长度——最长2440mm或按客户要求订做。
允许公差——宽度为0.1MM,长度为2MM。 拼
版——板条长边根据实际需要做成90度角的企口和凹口来拼接

五、防火木质吸音板存放要求：

1,安装前的存放要求：存放防火木质吸音板
的仓库要求密封和防潮,在安装防火木质吸音板前,必须先将包装箱打开至少达48小时以上,以便产品达到与安装场所相一致环境特性。 2,安装场所要求：安装场所必须干燥并且至少安装前24小时要达到规定的温湿标准,安装场所要求的最低温度为15度,安装后的最大温度变化值要控制在40—60%范围内。

六、防火木质吸音板安装方法： 1,先将轻钢龙骨安装到墙面。
2,贴墙轻钢龙骨的立面尺寸18X26X3000mm长,分隔间距为60cm。
3,将尺寸为45X38X5mm的扣片安装在龙骨和吸音板之间。
4,覆盖吸音板背面的玻璃棉:厚度30—50mm,密度32kg每立方米,宽度与长度为600X1200mm。

七、防火木质吸音板安装注意事项： 1,龙骨架格栅之间推荐选用的间距为60CM。
2,多块防火木质吸音板在板与板组合安装时,板头与板头之间至少要留出3MM的空隙。 3,如果吸音板从地面开始按横式安装,则长面的凹口要朝下安装并用扣片锁紧,一块接一块再将其他吸音板安装上去。

八、防火木质吸音板使用范围：

用于需做音质设计的各种高,中级装修场所：宾馆酒楼,办公室,影院,剧院,体育馆,录音室,演播厅,会议厅,歌舞厅,健身房,交易所,营业厅,卡拉OK厅,保龄球馆,语音室,排练厅,医院,图书馆,车站候车室,餐厅,试听室,家庭影院等。

(一)安装前的准备工作 1.安装场所　A.安装场所必须干燥，最低温度不低于10摄氏度。
B.安装场所安装后的最大湿度变化值应控制在40%～60%范围内。
C.安装场所至少在安装前24小时必须要达到以上规定的温湿标准。 2.吸音板
A.吸音板必须在待安装的场所内放置48小时，以便吸音板适应室内环境而定型。
B.施工前核对吸音板的型号、规格尺寸和数量. 3.龙骨　A.吸音板覆盖的墙面必须按设计图或施工图的要求安装龙骨，并对龙骨进行调平处理。龙骨表面应平整、光滑、无锈 蚀、无变形。　B.结构墙

体要按照建筑规范进行施工处理，龙骨的排布尺寸一定要和吸音板的排布相适应。木龙骨间距应小于500mm，轻钢龙骨间距不大于600mm。龙骨的安装与吸音板长度方向相垂直

C.龙骨间隙内需要填充物的，应按设计要求先行安装、处理， 并保证不影响吸音板的安装。 （二)安装

1.测量墙面尺寸

确认安装位置，确定水平线和垂直线，确定电线插口、管子等物体的切空预留尺寸。 2.裁截　按施工现场的实际尺寸计算并裁开部分吸音板（对立面上有对称要求的，尤其要注意裁开部分吸音板的尺寸，保证两边的对称）和线条（收边线条、外角线条、连接线条），并为电线插口、管子等物体切空预留。 3.安装吸音板　A.吸音板的安装顺序，遵循从左到右、从下到上的原则。

B.吸音板横向安装时，凹口朝上；竖直安装时，凹口在右侧。　C.部分实木吸音板有对花纹要求的，每一立面应按照吸音板上事先编制好的编号依次从小到大进行安装。（吸音板的编号遵循从左到右、从下到上、数字依次从小到大） 4.吸音板在龙骨上的固定　A.木龙骨：用射钉安装沿企口及板槽处用射钉将吸音板固定在龙骨上，射钉必须有2/3以上嵌入木龙骨，射钉要均匀排布，并要求有一定的密度，每块吸音板与每条龙骨上联结射钉数量不少于10个。　B.轻钢龙骨：采用专用安装配件