

穿孔硅酸钙板 硅酸钙复棉吸音板 厂家订购保温复合岩棉板

产品名称	穿孔硅酸钙板 硅酸钙复棉吸音板 厂家订购保温复合岩棉板
公司名称	廊坊屹晟建材有限公司
价格	27.00/平方米
规格参数	品牌:中顶屹晟 功能:吸音 隔音 装饰 规格:600x600
公司地址	河北省廊坊市大城县旺村镇王轴北村（注册地址）
联系电话	13131622855

产品详情

主用在会议室 钢琴房

机房,电梯厅等吸音房间。声音进入多孔材料或引起可弯曲变形的板振动后,声能转化为热能的效应。声波在空气中传播与空气质点因振动摩擦使声能转化为热能,引起的声波随传播距离增加逐渐衰减的现象,称为空气吸收;当声波入射多孔吸声材料时,由于空气的粘滞阻力,空气与孔壁的振动摩擦,使相当一部分声能转化成热能而被吸收,称为材料吸声。任何材料对入射声能或多或少都有一些吸声能力,平均吸声系数超过0.2的材料才称为吸声材料。多孔吸声材料吸声频率的特性是:中高频吸声系数较大,低频吸声系数较小。声波通过媒质或遇到物质表面时,声能降低的过程。吸音一般用吸声系数来表征,测试材料吸音的方法有混响室法和声阻抗管法。前者多用于工程上,后者多用于实验室测试研究

硅酸钙板复合板是由5个厚穿孔硅酸钙板和10个厚玻璃棉板复合而成,规格有600*600*15。600*600*20。600*600*30。具有良好的吸音效果,燃烧性能A级,防水防潮,属于新型的机房吸音板材料。做法为粘贴安装,背面至少抹5个点状粉刷石膏粘贴于墙面,四边接缝处平面压T型塑料压条或T型铝合金压条,角对角用膨胀螺丝白色压盘固定,做法简单安装人工费低。

硅酸钙板的制作根据需要的不同可以压制5mm-30mm厚度的不同板材。不管是做内墙保护板还是作为防护隔音板都可以使用。硅酸钙板作为一种新型的绿色墙体材料,符合节能减排的号召。