

# 玻璃棉硅酸钙穿孔吸音复合板，石膏穿孔吸音复合板

产品名称	玻璃棉硅酸钙穿孔吸音复合板，石膏穿孔吸音复合板
公司名称	北京中元博远建材有限公司
价格	28.00/平米
规格参数	品牌:中原
公司地址	北京市房山区燕山东风横岭(土方处基地)
联系电话	010-56109098 15201516100

## 产品详情

降噪系数和平均吸声系数一样，也是材料吸声性能的一个单值评价量，它比平均吸声系数更加简化，为250Hz、500Hz、1000Hz和2000Hz四个位频带吸声系数的平均值，以0.05为最小倍数，其末位数修约为0或5，用NRC表示。在对材料吸声性能进行单值评价时，一般均采用降噪系数NRC。如ASTM（美国材料测试协会），我国国家标准还以降噪系数的大小对材料的吸声性能进行分级，因此降噪系数NRC的使用更加广泛。我国1997年定制的《建筑吸声产品有吸声性能分级》国家标准(GB/T16731)，该标准规定的吸声性能是根据材料实贴刚性壁面（无空腔）混响室法吸声系数计算降噪系数NRC的大小来划分的，一级NRC > 0.80、二级0.8 > NRC 0.6、三级0.6 > NRC 0.40、四级0.40 > NRC 0.20。

穿孔吸音板的性能特点：1、吸声性能符合使用要求，如果降低中高频噪声或降低中高频混响时间，则应选用穿孔率较高的穿孔板，如果降低低频噪声或降低低频混响时间，则应选用穿孔率较低的穿孔板，2、吸声系数不受环境和时间的影响，材料吸声性能长期可保持稳定可靠，3、防水、防潮、防蛀、防腐、防霉、防菌，适合在潮湿环境条件下使用。如游泳馆、地下工程和潮湿地区。4、防火性能好，具有阻燃、难燃和不燃性能。特别适合影剧院和地铁工程等公共场所。5、穿孔板有很好的力学强度，便于搬运、安装和使用，不易损坏，经久耐用、不易老化，6、穿孔板可加工性能好，重量轻，便于加工安装以及维修调换。对于大型轻薄屋顶结构如大跨度体育馆，其吸声吊顶的重量是至关重要的制经因素，7、穿孔板在施工安装和使用过程中不会散落粉尘、挥发有害气体、辐射有害物质、损害人体健康，8、穿孔板一般安装在室内表面，它是室内设计的重要组成部分，特别是影剧院、多功能厅、会议室、广播、电视及电影录音室和审厅室等的音质设计，穿孔吸音板还有很好的装饰效果。