

广州微缝板 吸音降噪微缝吸声板生产厂家

产品名称	广州微缝板 吸音降噪微缝吸声板生产厂家
公司名称	山东睿德声景工程科技有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:Rayde 吸声系数:共振性吸收, NRC达0.75 防腐蚀性能:优
公司地址	山东省淄博市高新区宝山西路3266号科学城新材料中试区研发中心101室(注册地址)
联系电话	18560960550 18560960550

产品详情

现如今城市的噪音在不断的蔓延, 噪声污染对于人们的日常生活、工作和学习都会造成相当大的影响, 成为了人类健康的无形杀手, 为解决噪声污染对人的影响, 人们开始通过各种吸音、吸声材料来隔绝或者降低噪音, 相应的微缝板成为了一种理想的吸声装饰材料。

微缝板的吸音原理

声音在传播的过程中, 当声音到达材料表面时, 声能一部分被反射, 一部分穿透材料, 一部分在材质中与介质摩擦, 由声能转化成热能从而被损耗, 所以我们接收到的声音就会大打折扣。

微缝板巧用这一原理, 加上其独特的设计思路和全新的制备工艺, 研发了一种膜薄、缝微且穿孔率高的微裂缝金属板。该金属板利用微裂缝这一结构特点, 增强膜 - 腔共振和声涡转化的能量耗散作用, 拓展亥姆霍兹谐振原理对应的吸声带宽, 达到理论吸声限度, 降低声音给环境带来的影响, 使声音悦耳, 提

高大众的声音环境。

微缝板的特点：

材质优：金属材质，结构简单，使用寿命长

吸音强：中低频吸声效果优越，吸声频带宽

可回收：生产制造过程没有污染，材质可回收

特点多：防水、防火、防尘、抗盐份、抗油污、抗电磁波、颜色多变化、易切割安装

耐候强：耐酸耐碱，防腐蚀

用途广：铝扣板吊顶、交通声屏障、内墙吸声板等各种需要改善声环境的场所

怎么样，看了以上有关吸声金属板的介绍是不是对其有了更深一层次的见解，希望能给您带来一些帮助

。