

# 山东学校室内体育馆墙体吊顶吸音板防火环保隔音板材

产品名称	山东学校室内体育馆墙体吊顶吸音板防火环保隔音板材
公司名称	青岛恒泰声学环保科技有限公司
价格	23.00/平方米
规格参数	品牌:恒泰声学 产地:青岛 材质:聚酯纤维
公司地址	山东省青岛市李沧区工业园
联系电话	0532-80938063 13573825891

## 产品详情

适应场所：录音棚、影剧院、电台演播室、KTV、琴房、读书馆、教室、歌剧院、录音室、试音室、电视台、商务办公厅、多功能厅、视听间、音乐厅、大礼堂、体育馆、休闲娱乐会所、酒店、别墅、会议厅以及家居装饰等场所都可选用。

聚酯纤维吸音板和其他多孔材料的吸音特性类似,吸音系数随频率的提高而增加,高频的吸音系数很大,其后背留空腔以及用它构成的空间吸音体可大大提高材料的吸音性能。降噪系数大致在0.8～1.10左右,成为宽频带的高效吸音体。

### 防火性能

影剧院、歌舞厅、礼堂、多功能厅、体育馆等公众集聚的活动场所吸音材料的防火性能是至关重要的。聚酯纤维吸音板经国家防火检测中心对防火参数的检验，结果表明具有较好的防火性能，符合国家标准GB8624B1级要求。

### 安全性

聚酯纤维吸音板的安全性表现在两个方面，一方面材料优异的力学性能，质轻、受冲击破坏后不会像一些脆性材料如穿孔石膏板及水泥纤维加压板等产生碎片或碎块存在坠落的危险。另一方面是有害物质的释放，经国家有关部门检测，其甲醛释放量标准要求 1.5mg/1，检测结果为0.05mg/1。达到国家标准GB18580-2001E1级要求，符合直接用于室内装潢的要求。