

吸音棉

产品介绍

季花环保吸音/隔音棉是由100%的韩国进口优质聚酯纤维经过热压粘结制成，是替代玻璃纤维、岩棉、海绵等传统有害吸音、隔音材料的新型环保材料。可以与人体皮肤直接接触，不产生任何副作用，无色无味，不会释放污染物，是最接近自然的专业吸音材料，在用作内部隔断或墙面吸音隔音时，有着比玻璃纤维更好的环保性和吸音效果，且100%可回收利用；其烟密度、毒气均低于国家环保标准。是欧美韩日广泛应用于建筑装修领域的环保材料。



环保棉

适用范围

用于机电设备、音乐厅、多功能厅、影剧院、录音室、演播厅、监听室、钢琴室、HIFI听音室、会议室、体育馆、展览馆、歌舞厅、KTV包房的等保温降噪及家庭隔音降噪。

产品规格

| 型号 | 尺寸 | 重量 |
|----|--------------|---------------------|
| 1类 | 1m*2m*3cm | 50kg/m ³ |
| 2类 | 1m*2m*5cm | 40kg/m ³ |
| 3类 | 黑色、白色、量大可以定制 | |

产品特点

- 1、材质好，无味，防潮防虫、透气性良好；不释放甲醛等任何有害物质，是100%环保产品。100%可回收利用。
- 2、可制成各种形状规格，安装简单，施工方便，经济实用。
- 3、使用寿命长，纤维坚固不易折断。不会腐烂，能抵御各种微生物、真菌、酸、盐和碳氢化合物的腐蚀；
- 4、阻燃性能达到国家室内装修标准B1级。
- 5、氧指数达到A级；
- 6、密度高，降噪系数达到0.79（GB 47-83）；吸声系数达到NRC=0.81（GB 47-83）；导热系数0.035（GB/T10295-88）。

产品性能及执行参数

| 吸音棉 | |
|------|---------------------|
| 降噪系数 | 0.79（GB 47-83） |
| 吸声系数 | NRC=0.81（GB 47-83） |
| 导热系数 | 0.035（GB/T10295-88） |

| 密度 (KG/立方) | 纤维吸音棉厚度(cm) | 重量 (kg/平方) |
|------------|-------------|------------|
| 50 | 1 | 0.5 |
| | 2 | 1 |
| | 3 | 1.5 |
| | 4 | 2 |
| | 5 | 2.5 |
| 40 | 1 | 0.4 |
| | 2 | 0.8 |
| | 3 | 1.2 |
| | 4 | 1.6 |
| | 5 | 2 |
| 30 | 1 | 0.3 |
| | 2 | 0.6 |
| | 3 | 0.9 |
| | 4 | 1.2 |
| | 5 | 1.5 |
| 25 | 1 | 0.25 |
| | 2 | 0.5 |
| | 3 | 0.75 |
| | 4 | 1 |
| | 5 | 1.25 |
| 20 | 1 | 0.2 |
| | 2 | 0.4 |
| | 3 | 0.6 |
| | 4 | 0.8 |
| | 5 | 1 |
| 10 | 1 | 0.1 |
| | 2 | 0.2 |
| | 3 | 0.3 |
| | 4 | 0.4 |
| | 5 | 0.5 |

注：企业介绍见（56页）。



上海季花（声学）环保科技有限公司

地址：上海宝山区沙浦路128弄37号 手机：13818415382
 电话：021-31200315 传真：021-33706809
 邮箱：victor048@163.com 网址：www.jihound.com