

KTV、酒吧植物纤维吸音喷涂

产品名称	KTV、酒吧植物纤维吸音喷涂
公司名称	广州市乐声隔音材料有限公司
价格	80.00/平方米
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石基镇新桥村泰安路31号
联系电话	18026296209

产品详情

ktv吸音的详细描述：

乐声e-100 恒温、阻燃、吸音、环保植物纤维素，是以天然

植物纤维为原料，经过

阻燃及防虫等化学处理而制成的一种符合环保要求的新型吸声材料，具有超强的吸音

性能。配套专用设备，施工后紧贴在反射面上，形成一种类似弹性体的效果，具有良好的阻尼特性，所以它的吸音

效果极佳。对于传统的玻璃纤维等其它建声材料，它们的高频吸音

效果同纤维素相差不大。但对于500hz以下的低频吸收就无能为力了。与其它传统材料比较，其中低频吸收能力远胜于传统材料，尤其是中频

人声的效果会特别清晰明朗。植物纤维素

施工是采用专用喷料机及专用防火胶水，利用喷料机高压喷涂的原理施将纤维素和胶水在空中形成一个混合体，紧贴在各反射面上。纤维素因为质轻，再加上专用的高粘性胶水，应用在混凝土、木块、

金属等各类结构上都不会脱落。乐声吸声材料属于环保材料，对人体无害，所以可在大面积广泛应用。

乐声公司植物纤维素（e-100）

是天然再循环纤

维（如废旧木材、树皮、废纸等

) 经过化学处理而形成的一种全新高效吸音隔声

、保温隔热喷覆式装饰材料，该产品不含石棉、玻璃纤维以及其它人造矿物纤维，是绿色环保型产品。

天然植物纤维经特殊化学处理后具有防火性，抗压性及防霉、防虫蛀

的特性，与专利黏

合剂结合起来，形成了具有高附着性

、耐久性及强度的整块涂膜。植物纤维素 (e-100)

可喷覆在任何固体的建筑基层上，如木材、金属、混凝土、玻璃、石膏板等。专利的黏合剂不含苯、二

甲苯等，无毒无刺激性。

一、植物纤维素 (e-100) 产品主要性能

[吸热性能] 减少了空气的渗透，不会形成降低热效的任何空点或压缩区。 [冷凝控制]

有效阻止金属、混凝土和其它材料表面上的冷凝。

[吸音性能] 吸收音量而不反射，同时能消除多余的噪音。 [防火性能]

材料可增加60分钟的耐燃时间的防火功能，无效自动洒水装置的保护。

二、植物纤维素 (e-100) 主要技术参数：

[吸音率] 1公分厚平均吸音率=0.75；2.5公分厚平均吸音率=0.95。

[隔热值] 1公分厚=4.54 (r值，k值=0.22)

[表面抗火系数] 火焰扩散度：5；冒烟度：5；耐燃时间大于60分钟。

[黏着力] 1公分厚：大于0.55kg/平方米。 [落尘量] 小于0.045 (合格)。

[材料安全性] a符合中国强制性标准gb18583-2001，为安全材料,b中国工程工部认可为安全材料。

应用范围：体育馆、展览馆、会议中心、歌剧院、音乐厅、电影院、演讲厅、教堂、夜总会、的士高、酒廊、地铁、隧道、机场、车站、钢结构建筑、厂房(隔音保温)、公共场所等。

业务咨询：150 1194 7063