

环保吸音隔音棉 聚酯纤维吸音棉厂家批发

产品名称	环保吸音隔音棉 聚酯纤维吸音棉厂家批发
公司名称	深圳市静恒声学材料有限公司
价格	12.00/平方米
规格参数	品牌:静恒 型号:JH-30 吸音系数:0.9
公司地址	广东省深圳市松白路
联系电话	0755-23337375 13322925356

产品详情

吸音棉主要是用于室内墙体里面或是吊顶天花上面的一种材料，能达到良好的吸音效果，使室内音质有所提高。常用的厚度为3cm和5cm，吸音棉的种类主要有玻璃吸音棉、岩棉和环保吸音棉，材料的应用非常广泛，很多场所的装饰、装修都会使用吸音棉。玻璃棉和岩棉虽防火性较好，但其吸音效果和环保吸音棉比就稍逊一筹了，而且并不环保，长期使用会对人们健康造成危害，接触过玻璃棉的人们都知道不能与皮肤直接接触，会产生过敏且气味也较重。因为吸音棉主要应用在室内装修，所以目前消费都会采用环保吸音棉。环保吸音棉是由百分之百聚酯纤维制成，完全环保可直接与皮肤接触、无气味，可使用时间长达30年以上并可多次使用，性能不会受到影响。

环保吸音棉的应用越来越广泛，作为室内吸音材料，其具备了环保、防水、防潮、防霉、防撞的优越性能，吸音的效果更为突出，吸音系数达到0.9以上，也有很多人不太了解所谓的吸音系数是什么回事，也不太清楚吸音系数0.9代表着什么意思，理论上简单的来说，如果一种材料能够完全反射声音的话，那么这个产品就并没有吸音效果，而吸音系数也就为0，当某种材料能够将射入的声音全部吸收，那么其吸音系数就等于1。当吸音系数在0.9以上的材料应用在室内做吸音时，基本上是不会再有杂音、回音了的，而声音质量也有很大的提高。在刚刚建好的房子中，人们在室内说话就能明显的感觉到有很大的回音、杂音，并且声音非常的不清晰，墙面越是光滑产生的回音就越重，正是因为声音没有得到良好的吸音，在撞击到墙体时被几乎完全的反射了回来产生了回音。

环保吸音棉顾名思义就是一种环保的吸音棉材料，大多数人们也许对环保吸音棉并不是太过了解，而对玻璃棉却比较熟悉，玻璃棉本身并不环保，接触过玻璃棉的人都知道此材料不能直接与皮肤接触，否则

便会造成过敏反应，毛刺也较多，可想而知此材料应用到室内会对人体健康造成不可忽视的危害，根据专业人士的分析玻璃棉长期应用于室内，其气味和毛刺都会被传出来，而且还会致癌。传统的隔音方法大多数都会采用玻璃棉，而如今环保吸音棉已经慢慢的代替了玻璃棉的应用，相对来说环保吸音棉价格要高出玻璃棉不少，但是在运输和安装过程中产生的费用却是相当高的，大多施工人员都不愿意接触玻璃棉，因此费用也就明显要高了，环保棉的运输和安装省下来的成本也是很大的，整体造价还要低于玻璃棉，并且使用环保棉才能拥有一个安静、舒适、健康的空间。

不论室外多么嘈杂，在高档的会议室中都能感觉到非常合适、安静。那是因为在室内多面墙体都做了隔音处理，保障了室内信息的泄漏，也保证了不会被外界噪音所干扰。而人们在室内说话或听音乐时，往往会产生回音、杂音，为了提高音质，使声音更加清晰，会议室内大多还会做些吸音、消音处理。如今社会生活水平不断的提高，这样的做法不仅仅应用在高档的场所，隔音、吸音的应用也越来越广泛。而不论是做吸音还是隔音，基本上都会应用到吸音棉，吸音棉有很多种，传统的做法大多都是使用玻璃棉，因为玻璃棉对人们的危害较大，如今环保的聚酯纤维吸音棉已经几乎替代了玻璃棉用于室内的隔音、吸音。环保棉的吸音效果也稍胜一筹，是一种完全环保的材料，安装起来也是非常的简便。