

外墙岩棉板 马鞍山岩棉板 鸿翻实业

产品名称	外墙岩棉板 马鞍山岩棉板 鸿翻实业
公司名称	马鞍山市鸿翻实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省马鞍山市当涂县姑孰镇工业集中区
联系电话	17355568080 17355568080

产品详情

岩棉板的由来

岩棉板来源于国外的夏威夷，据了解，他是来自于夏威夷的一次火山爆发当中所被发现的一种岩石，并且这种岩石与其他岩石所不同的一点，就是他具有柔软的特点，我想这大概就是人类先认识严明的时期吧！

自从那次在火山爆发发现了这种柔软的岩石以后，岩棉板厂家便开始岩棉制品的制作，刚开始的时候他们主要使用玄武岩和白云石作为主要的原材料来进行高温熔炼以后再使用高速离心法进行离心，然后再向其中加入一些粘和剂有等等一系列的物质形成那我们开始的人造延绵。知道21世纪建筑物不断出现许多建筑物出现那保温材料上的事故，以及出现的一些节约能源成为了当今社会的一种当务之急，所以我们的岩棉板证实得到了大量的投入使用。

以及现在全球的气候收到了以前没有的危险，保温成为了我们现在的当务之急，以及生活当中需具备的建筑特性防火性。以及它的节能都为我们的建筑带来啦更大的方便以及优势，所以很多岩棉板厂家纷纷开始对岩棉板进行了生产，到用途不断的被上升到一个高度，我们相信在未来他一定会有一个更大的发展空间。就当今这个高速发展的社会而言，人民版的出现替代了很多的建筑材料，并且它的绿色无污染的特性也符合现在我们的建设指标。

岩棉复合板比其他保温材料的优势

岩棉板比其他保温材料的优势

目前我国很多的房屋在建设的过程中需要进行保温材料的镶嵌，此时岩棉复合板就值得选择。它的保温性能相对明显可以将内部与外部隔绝开来，实现良好的保温性能的满足，同时这种复合板还有较高的耐受性耐高温耐低温，因此可以有一定的防火性能，对于很多工程建设。

而言，保温岩棉板，显然这种岩棉复合板应用的领域相对较广。岩棉复合板通过正确的使用还可以起到良好的装饰作用，大家可以将其进行灵活的个性化设计由于它的切割加工以及相应的复合加工和粘合加

工，方式比较自由，所以可以实现，简单的装饰装修，实现颜色的图案造型方面的显著，因此自然在建筑材方面优势显著。

隔热岩棉板对中高频声音具有更好的吸音性能。影响隔热岩棉板吸声性能的主要因素是厚度，密度和气流阻力。密度是每立方米数据的权重。气流阻力是数据每单位厚度两侧的气压与风速之比。气流阻力是影响隔热岩棉板吸音性能的重要因素。流动阻力太小，说明数据密集，空气振动容易通过，吸音性能下降；流动阻力太大，外墙岩棉板，表明数据密集，空气振动难以进入，吸音性能也下降。对于隔热岩棉板，吸音性能具有流动阻力。在实际工程中，很难测量气流阻力，但是可以通过厚度和堆积密度粗略地估计和控制它。

1.随着厚度的增加，中低频的吸声系数显著增加，而高频的变化很小。

2.但是，当堆积密度增加到一定水平时，马鞍山岩棉板，数据变得密集，流阻大于流阻，吸收系数降低。对于体积密度为 $16\text{KG}/\text{m}^3$ ，厚度大于 5cm 的离心玻璃棉，低频 125Hz 约为 0.2 ，中高频的吸声系数曾经接近 1 。厚度从 5cm 增加到 5cm ，低频的吸声系数逐渐增加。当厚度大于 1m 时，低频 125Hz 的吸声系数将接近 1 。

当厚度恒定且单位重量增加时，隔热岩棉板的低频吸声系数也将不时提高。当单位重量接近 $110\text{kg}/\text{m}^3$ 时，吸音性能达到大值，厚度为 50mm ，频率为 125Hz 接近 0.607 。当单位重量超过 $120\text{kg}/\text{m}^3$ 时，防火岩棉板，吸音性能反而会下降，因为数据变得密集，中高频的吸音性能将受到很大影响。当单位重量超过 $300\text{kg}/\text{m}^3$ 时，吸音性能会大大降低。建筑声学中常用的保温岩棉板的厚度为 3cm ， 5cm 和 10cm ，单位重量为 80 、 100 、 120 、 140 和 $160\text{kg}/\text{m}^3$ 。通常使用 5cm 厚的隔热岩棉板。

外墙岩棉板-马鞍山岩棉板-鸿翻实业(查看)由马鞍山市鸿翻实业有限公司提供。行路致远，砥砺前行。马鞍山市鸿翻实业有限公司 (www.dwtzym.com) 致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为保温、隔热材料具有一定影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!