

外墙岩棉板 鸿翻实业 滁州岩棉板

产品名称	外墙岩棉板 鸿翻实业 滁州岩棉板
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

外墙复合岩棉板特点介绍

马鞍山市鸿翻实业为大家介绍外墙复合岩棉板特点：

1、优越的防火性能：外墙岩棉复合板采用的材料均为不燃材料。水泥纤维板判定指标炉内平均温度 50；持续燃烧时间 20s;质量损失 50%。本产品指标分别是炉内平均温度=19；持续燃烧时间=0s;质量损失=13%。岩棉的燃烧性能检测结果不燃材料。

2、良好的保温性能：

复合岩棉板中的是采用比较好的岩棉复合而成的。标准要求导热系数 $W/(m^2K)$ 0.044;憎水率 98.0%;吸水率 5%;热荷重收缩度 600，本产品导热系数 $W/(m^2K)$ =0.043;憎水率=98.30%;吸水率=3.6%;热荷重收缩度=660。

3、优越的耐侯性能和抗冲击性能：复合岩棉板中的饰面板是采用高强耐侯的水泥纤维板作为防护层。标准密度 g/cm^3 1.4 < D 1.7，检测密度 g/cm^3 =1.6;标准吸水率 28%，检测吸水率21%;标准抗冻性无裂痕无分层，检测抗冻性无裂痕无分层;标准耐湿率 0.23%，检测耐湿率=0.13%;标准抗折强度气干 18MPa 饱水 14MPa，检测抗折强度气干=19MPa饱水=15MPa;标准抗冲击强度 2.0KJ/m²，检测抗冲击强度=4.0 KJ/m²

4、干挂安装方便快捷、工期短降低工程造价：复合岩棉板在实际施工过程中，由于采用特殊安装链接件连接，不受施工温度的影响，所以既缩短工期也降低了造价。

5、外装饰面可有多种选择：

复合岩棉板外饰面层可有多种选择，如：氟碳漆、真石漆、各种涂料、金属板、仿石材、瓷砖等。安装步骤 1按复合岩棉板尺寸在墙上用 6钢膨胀螺栓锚卡件(复合板横向布置时，每块板两块卡件，复合板竖向布置时，板上下左右各一个卡件)。

保温岩棉板的吸声性能

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，表明数据密集，外墙岩棉板，空气振动难以进入，吸音性能也下降。对于隔热岩棉板，岩棉板多少钱，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，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16KG / m³，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10cm，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110kg / m³时，吸音性能达到大值，厚度为50mm，频率为125Hz接近0.60.7。当单位重量超过120kg / m³时，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300kg / m³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160kg / m³。通常使用5cm厚的隔热岩棉板。

保温岩棉板用作外墙的基本指标：

作外墙岩棉板的检测指标很多种，下面给大家介绍下比较常见的：渣球含量，滁州岩棉板，憎水率，导热系数基本说明。

渣球含量

渣球含量测定耐火纤维棉及其制品中的非纤维物质。它是在耐火纤维生产过程中，耐火原料在高温熔融状态下，经高压气流喷吹时产生的非纤维状有害物质。耐火纤维及其制品中的渣球含量多少，不仅直接影响耐火纤维制品的热导率、热容、加热线变化及弹性等，岩棉板厂家，而且也反映出纤维工艺技术水平以及除渣工序的效率，所以渣球含量是耐火纤维重要的质量指标。

憎水率

反映保温材料耐水渗透的一个性能指标，已经规定方式、一定流量的水流喷淋后，试样中未透水部分的体积百分率来表示。该指标除了被动房要求较高为 99%以外，其余规定为 98%。

导热系数

导热系数是指在稳定传热条件下，1m厚的材料，两侧表面的温差为1度(K)，在1秒内(1s)，通过1平方米面积传递的热量，单位为瓦/米·度(W/(m·K))，这是衡量保温材料直观的指标。

外墙岩棉板-鸿翻实业(在线咨询)-滁州岩棉板由马鞍山市鸿翻实业有限公司提供。马鞍山市鸿翻实业有限公司(www.dwtzym.com)是从事“岩棉板，岩棉条”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：经理。

