

山东机制水泥岩棉复合板生产厂家

产品名称	山东机制水泥岩棉复合板生产厂家
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	10.00/平米
规格参数	产品名称:岩棉复合板 厚度:3-15cm 耐高温:600度
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

产品详情

山东机制水泥岩棉复合板生产厂家 岩棉复合板

岩棉复合板是在岩棉板的基础上增加了砂浆抹面，使岩棉板在安装使用中工期缩短70%，有效的提高了工程进度。

岩棉复合板的主体材质是玄武岩棉板，玄武岩、铁矿石、铝矾土等为主要原料，经过高温融熔加工加入适量粘结剂成的人工无机纤维，具有质量轻、导热系数小、吸热、不燃的特点。

岩棉特点

- 1、外观质量：表面平整，不得有妨碍实用的伤痕、污迹破损。
- 2、燃烧性能：不燃
- 3、耐高温性：800度。
- 4、吸湿性：>200%
- 5、容量： 150

岩棉外墙外保温系统

1.施工前，应根据设计和本规程要求以及相关的技术标准编制针对工程项目的节能保温专项施工方案，并应对施工人员进行技术交底和专业技术培训。

2.岩棉板外保温系统用于节能保温工程的施工应按照经审查合格的施工图设计文件和经审批通过的用于工程项目的节能保温专项施工方案进行。山东机制水泥岩棉复合板生产厂家

3.岩棉板外保温系统的生产企业应有专业人员在施工过程中进行现场指导，并配合施工单位和现场监理做好施工质量控制工作。

4.材料进场必须按规格，数量和质量要求经过验收合格才能入库，并应有专人保管，严禁露天堆放。幕墙岩棉板应架空防潮堆放。

5.施工应具备以下条件：

5.1.基层墙体及其水泥砂浆找平层处理及预埋件安装完毕。

5.2.必要的施工机具和劳防用品应已准备齐全。

5.3.施工专用脚手架应搭设牢固，安全检验合格。脚手架立杆与水平杆与墙面，墙角的间距应满足施工要求。

5.4.基层墙体应坚实平整，表面干燥，不得有开裂，空鼓，松动或泛碱，水泥砂浆找平层的粘结强度，平整度及垂直度应符合（建筑装饰装修工程质量验收规范）GB50210中普通抹灰工程质量的要求。

6.岩棉板外墙外保温施工期间，基层及施工环境温度低于5℃时不得施工。在五级以上大风天气和雨、雪天气不得施工。施工时及施工后，应采取有效措施防止雨水冲刷及烈日暴晒，并应及时做保护层。如施工中突遇降雨，应采取措施防止雨水冲刷墙面；冬季施工应按照相关标准采取防冻措施。

7.大面积施工前，按规定应在现场采用相同材料，构造做法和工艺制作样板墙，并经有关各方确认后方的进行工程施工。

8.用岩棉板施工时，操作工人应佩戴好劳防用品，做好职业健康保护，并注重施工安全。

9.岩棉板外保温系统有关必检的材料应送有资质的检测机构进行检测，检测合格方可使用。

10.岩棉板的粘贴宜采用条粘法或点粘法，涂胶面积不应小于50%。岩棉板抹完胶粘剂后，应先将保温板下端与基层粘贴，岩棉板应自下而上沿水平方向横向铺设，并应采取边铺边锚固，板缝应自然靠紧，板间缝隙不得大于2mm，如缝宽2mm时，应有保温材料填充处理，相邻板面应平齐，板间高差不得大于1.5mm。

11.所有可达岩棉板的穿墙管线与构件，其出口部位应用相同材料填实后进行防水密封处理。

12.如在施工过程中发现贴面层脱落，应及时采取粘结或者用锚固件锚固的方式固定，并及时进行外饰面层施工。

13.抹面层施工应符合以下要求：

13.1.岩棉板粘贴完毕，应对板的抹灰面进行表面处理，用不锈钢抹刀对整个表面涂刮抹面胶浆（厚度1~1.5mm），并岩棉板的表层纤维中。山东机制水泥岩棉复合板生产厂家

13.2.抹面胶浆应严格按照产品使用说明书进行配置，配置好的胶粘剂应避免太阳直射，并应在2h内用完。

13.3.抹面层分二层进行。*一层抹面胶浆厚度2~3mm，应先用不锈钢锯齿抹刀抹灰，后用大抹刀抹平，

并趁湿玻纤网布，待胶浆稍干硬至可触碰时安装锚固件，用抹面胶浆封堵锚固件塑料圆盘及其周边；*一层抹面胶浆稍干可进行第二层抹面胶浆施工，厚度2mm左右，抹平并使抹面层厚度达到设计要求。

13.4.网布的铺设应抹平、找直，并保持阴阳角的方正和垂直度，网布的上下、左右之间均应有搭接，其搭接宽度不应小于100mm；玻纤网布不得直接铺设在岩棉板表面，也不得外露，不得干搭接。

13.5.锚固件的安装应按设计要求的位置，用冲击钻或电锤钻孔，钻孔深度应大于锚固深度10mm，安装时将锚固钉敲入或拧入墙体，圆盘紧贴*一层网格布，并及时用抹面胶浆覆盖圆盘及其周边。

使用广泛。

一、建筑行业。岩棉复合板在建筑行业多作为建筑外墙保温材料来使用，因为岩棉复合板具有良好的保温隔热，吸音阻燃的特性。用于外墙保温时，岩棉复合板自身导热系数要求小于0.04，限度保持屋内温度的平衡，不会出现大范围波动。岩棉复合板有时也作为室内或者屋顶保温材料施工，不过一般是在商场、体育场等大型公共场合。节能，保温

山东机制水泥岩棉复合板生产厂家