

莱阳外墙岩棉保温板生产厂家::实验室动态

产品名称	莱阳外墙岩棉保温板生产厂家::实验室动态
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	20.00/平米
规格参数	品牌:沃步 厚度:3-15cm 材质:玄武岩
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

莱阳外墙岩棉保温板生产厂家::实验室动态 很多小伙伴对外墙岩棉板保温施工需要注意哪些要点比较重视，今天小编针对以下这几点给大家详细介绍下。

外墙岩棉板保温施工方案

u 工艺流程

基层处理 配置胶粘剂

粘贴岩棉 板抗裂砂浆 锚固件（保温钉） 抹面砂浆(第二道) 保温系统验收

u 详细施工

粘结砂浆的调配：加水量约为粉剂的20%，充分搅拌5-7分钟，直到搅拌均匀，稠度适中，放置5分钟熟化，使用时再搅拌一下；调好的粘结剂需在2小时内用完。

界面剂：在岩棉表面涂抹一层厚约为1mm的胶结剂，磨平（可选项）

布胶：粘结剂涂抹在岩棉板背面，可采用点布法布胶，布胶位置宜与锚固件相对应，板边一周涂抹大约80mm宽的粘胶剂，中间粘结点的尺寸不小于150mm，岩棉板与基础墙面的实际有效粘结面积不应小于岩棉板面积的60%，板的侧面不得涂抹或沾有胶粘剂，板间缝隙不得大于1mm，板间高差不得大于1.5mm。宽度小于300mm的小块岩棉板粘贴时采用满布胶方法；莱阳外墙岩棉保温板生产厂家::实验室动态 稻盛和夫说：自利是人的本性，自利则生；没有自利，人就失去了生存的基本驱动力。同时，利他也是人性的一部分，利他则久；没有利他，人生和事业就会失去平衡并最终导致失败。

岩棉板粘结：岩棉板应自下而上沿水平方向横向铺贴，保证连续结合，板缝自然靠紧，相邻板面应平齐，且上下两排岩棉板应横向错缝板长1/2。达不到时至少确保200mm宽度错缝。保温板的排列原则：外墙

大面积铺板必须水平、同缝，垂直面要错缝排列。板与板之间要挤紧，板间缝隙不大于1mm，板间高差不大于1.5mm。板间缝隙应用岩棉条填塞，粘结砂浆不允许存在于保温板的缝隙中。

抹灰面界面处理：在岩棉板的粘贴施工完成至少24h后方可进行抹灰面界面处理（界面剂，可选）

抗裂砂浆调配方法同粘结砂浆莱阳外墙岩棉保温板生产厂家::实验室动态

遍抹面揉进玻纤网格布：将制备好的抹面砂浆均匀地涂抹在岩棉板上，注意：确保砂浆与岩棉板粘结良好，或者采用齿型镘刀在上面来回拉涂，分配物料并保证粘结良好，防止空鼓。紧接着将裁剪好的网格布绷紧贴于底层抹面砂浆上，趁湿用抹刀将网布砂浆内。首层墙面层玻纤网布采用加强型网布，铺贴时也应采用对接方法，对接部位采用窄幅网布进行左右搭接，搭接宽度为100mm

锚栓固定：待层抹面胶浆稍干硬至可以触碰时，即可安装锚栓，每块保温板的位置用两个锚栓固定，每处T形接缝设置一个锚栓。

第二遍抹面砂浆，网格布：抹面层厚度以盖住网格布为准，厚度约为1-2mm，再趁湿第二层玻纤网布。

u 施工应具备以下条件：

基层墙体及其水泥砂浆找平层处理及预埋件安装完毕。

必要的施工机具和劳防用品应已准备齐全。

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。

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。

u 不宜施工的天气条件：

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。

莱阳外墙岩棉保温板生产厂家::实验室动态