

临沂玻璃棉外墙吸音板,指定供应商

产品名称	临沂玻璃棉外墙吸音板,指定供应商
公司名称	廊坊冀延节能科技有限公司
价格	20.00/立方米
规格参数	厚度:30-100mm 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇大广安村（注册地址）
联系电话	18713020286 18713020286

产品详情

临沂玻璃棉外墙吸音板,指定供应商

玻璃棉保温板施工方法

1 岩棉材料进场后必须有出厂合格证、检验报告单，进场后进行复试合格进行安装施工。2 龙骨施工完毕后，在龙骨夹层中铺贴防火玻璃棉保温层，玻棉外保温墙体是由功能分明的墙体结构层、保温层、饰面层三部分组成，作好外保温墙体的主要技术关键是：保温层与结构层以连接方式。3 保温层与结构层连接方式：保温层与结构层的连接方式采用8X120膨胀螺栓方案固定，每块玻棉板6个胀栓，玻棉板厚度80、抹灰层15、为保证胀栓锚入结构层大于25，在钻头上做好标记，保证玻棉板厚度不出现负差，施工方法方便，耐火、安全可靠，而且也有较好的耐久性。（见附图一）4玻璃棉板的安装：4.1 玻璃棉板的排板要求：按标准整张幅面（规格：1200X600）进行自下而上沿水平方向横向按1/2板长交错铺贴。从墙体拐角处开始垂直交错连接固定板材，保证拐角处顺直且垂直。阴、阳角处玻璃棉板交错互锁。门窗洞口四角处玻璃棉不得拼接，应采用整块玻璃棉板切割成形切口与板面垂直，墙面的边角处应用同样的保温板粘贴固定。4.2 玻璃棉板使用前先设计好铺设方式。计算尺寸剪裁下料，剪裁边缘直线误差应小于5mm，拼缝不大于2mm，板与板之间的缝隙用专用胶带粘接。4.3玻璃棉板铺设自上而下相互联接，玻璃棉板应按顺序铺设，当遇到门窗洞口时，应符合相关图集要求。4.4板面锚固及表面处理（1）锚固：在安装保温板锚固件的安装入结构墙深度不小于25mm。选用 8X120mm的锚固螺进行锚固，采用电锤在外墙钻孔，孔径为10mm；孔深为120-130mm（含保温板厚度），将塑料膨胀螺栓安装并坚固，使玻璃棉板与外墙面紧密结合。锚固点紧固后应低于玻璃棉板表面1~2mm。锚固点的布置方式：在玻璃棉板四角及水平缝中间均设置锚固点。（2）锚栓件的安装纵向间距300mm，横向间距400mm，梅花形布置，基层墙体转角处加密至间距200mm，并满足设计及相关标准的要求。

临沂玻璃棉外墙吸音板,指定供应商

4.5系统防水及特殊部位的处理

(1) 在遇到窗门洞口时，板材长度、宽度按墙体部位现场确定玻棉板的长宽。(2) 防水防潮：每块玻棉板用塑料袋小包装，安装前检查塑料袋是否有破损，如有破损附加好的小塑料袋；在玻棉板施工完的顶部未挂石材打胶之前，用塑料布苫盖好，防止下雨渗漏于玻棉板内侧；玻棉板转角处裸漏玻棉板的部位，使用与面层同等材质的铝箔条粘贴牢固；石材接缝处打硅酮密封胶必须严密。(3) 防止出现热桥。在结构每层梁上预埋铁件与主龙骨焊接，埋件此处是热桥，在每个边梁的内侧抹15厚硅酸盐水泥砂浆隔断热桥。

4.6防火不燃玻棉铺贴完毕后检查玻棉板的锚固点、平整度及相连板块之间粘接质量，合格后方可进行干挂石材工作。脚手架拆除：花岗岩板面施工完毕后，必须经过监督单位验收合格及抗风压试验和淋水试验合格后。进行脚手架拆除。脚手架拆除时必须有专人进行看管，防止破坏大理石材成品。

质量要求及保证措施 6.1 基本项目：6.2 基层处理 垂直、平整度在5mm以内。在固定板前所有的水落管、各种线管等预埋件必须按设计图纸和施工验收规范要求安装完毕。脚手架距墙应在300mm 以上。

6.3剪裁玻璃棉板 专用刀、锯，确保板材尺寸精确，裁口整齐。 6.4 玻璃棉板

要严格控制玻璃棉板厚度、宽度均匀、挺直，必须保证结合一致，转角部位应咬茬搭接。 6.5

系统部位的要求 6.5.1 玻璃棉板的表观密度应符合设计要求。 6.5.2 玻璃棉板表面不得长期裸露，为防止玻棉板受潮，每块玻棉板用塑料袋小包装，在墙体的顶部用塑料布苫盖玻璃棉板，玻棉板安装完后应及时报验，并在外面安装好干挂石材，并及时打好耐候硅酮密封胶，防止下雨时渗水。 6.5.3

单个锚栓检查抗拉承载力标准值大于等于0.3KN

6.5.4安装玻璃板时，板缝应挤紧，相邻板应齐平，板间缝隙不得大于2mm，板间高差不得大于1.5mm。

6.5.5 外保温施工的环境温度不低于5℃，5级以上大风天气和下雨天气禁止施工。 6.5.6

质量偏差要求符合相关规定

临沂玻璃棉外墙吸音板,指定供应商