

# 外墙高端岩棉板直销

产品名称	外墙高端岩棉板直销
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/立方
规格参数	厚度:3-15厘米 密度:80-200千克 产地:大城县
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

外墙高端岩棉板直销

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

船用钢结构岩棉保温板怎么选择

1、室外不宜使用膨胀型A级防火岩棉板。

膨胀型A级防火岩棉板起先用于木结构，由于用于室外耐候性差，易老化、起皮，在潮湿、腐蚀环境中膨胀的可靠性问题，以及高温火焰烧烤发泡过程中，树脂分解产生浓烟和有毒气体等，因此若无特殊措施，在隧道、室外以及经常有人停留的建筑内，不宜使用膨胀型A级防火岩棉板。核能、电力、石化及化工等行业的工程应当主要以厚型A级防火岩棉板为主。

2、慎重选用薄涂型钢结构A级防火岩棉板，严格控制岩棉保温板超薄型钢结构A级防火岩棉板的选用。

要从严控制全钢结构建筑，特别是钢柱、钢梁、钢质楼板和钢质疏散楼梯在大型公共民用建筑中的运用。钢柱、钢楼板、钢质疏散楼梯等主要建筑构件应优先选用钢丝网片混凝土等防火保护材料，确实有困难的，可选用厚型钢结构A级防火岩棉板保护，慎重选用薄型钢结构A级防火岩棉板，严格控制超薄型钢结构A级防火岩棉板的选用。高层建筑钢结构及多层钢结构厂房，不宜使用薄涂型和超薄型钢结构A级防火岩棉板。

3、根据建筑部位和耐火极限要求选用

## 1、岩棉保温板室外不宜使用膨胀型A级防火岩棉板。

膨胀型A级防火岩棉板起先用于木结构，由于用于室外耐候性差，易老化、起皮，在潮湿、腐蚀环境中膨胀的可靠性问题，以及在高温火焰烧烤发泡过程中，树脂分解产生浓烟和有毒气体等，因此若无特殊措施，在隧道、室外以及经常有人停留的建筑内，不宜使用膨胀型A级防火岩棉板。核能、电力、石化及化工等行业的工程应当主要

### 外墙高端岩棉板直销

#### 步骤五：岩棉板粘贴

(1) 应先在散水坡以上不小于150mm部位用膨胀螺栓在基层墙体上安装托架，膨胀螺栓的间距应不大于600mm，或托架离散水坡高度应适应建筑结构沉降而不导致外墙外保温系统损坏的要求。

(2) 岩棉板应自下而上沿水平方向横向铺贴（自托架部位开始排板粘贴，托架之下为EPS保温板粘贴），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竖向错缝板长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。

(3) 布好胶的岩棉板立即粘贴到墙面上，动作迅速，以防胶料结皮而影响粘结效果。岩棉板粘贴在墙上后，用2m直尺进行压平操作，以保证板面平整度符合要求且黏结牢固。达到板与板间挤紧，在碰头缝处不可涂抹粘结砂浆。每粘贴完一块板，应及时清除干净板侧挤出的粘结料，板间不留间隙。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。

(4) 保温板粘贴时应先从阴、阳角和门、窗口方向上施工，即先用大板作好特殊重点部位。一般从墙拐角（阳角）处粘贴，应先排好尺寸，切割岩棉板，使其粘贴时垂直交错连接，确保拐角处顺垂且交错垂直。

#### 图示二：转角处岩棉板交错咬合

(5) 在粘贴窗框四周的阳角和外墙阳角时，应先弹好基准线，作为控制阳角上下垂直的依据。门窗洞口四角部位的岩棉板应采用整块岩棉板裁成“L”型进行铺贴，不得拼接。接缝距洞口四周距离应不小于200mm。

#### 图示三：门窗洞口角部位整板裁出

(6) 门窗洞口侧边为提高抗压及抗冲击强度，采用强度较高的膨胀玻化微珠无机保温砂浆代替岩棉板做保温，保温层厚度为20mm。保温施工前，窗框应已打发泡剂、勾缝及嵌好密封膏（总包施工完成），保温浆料施工时，采用抹子将按说明书配置好的无机保温砂浆涂抹至窗洞口侧边，并用抹子搓密实，压平，门窗侧边保温砂浆与大墙面的保温板接触应该紧密。岩棉板在窗口侧边的端口可采用网布预埋翻包，并砂浆抹实，下一道工序抹面增强层施工时大面网布应折边至窗框侧边，保温层与门窗框的接口处缝口用密封胶嵌实。

检查：岩棉板整体上布局得当、规范、平整度符合要求，无虚贴现象，细部处理良好，符合要求。

#### 步骤六：岩棉板抹灰面界面处理

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。

在岩棉板的外表面涂抹一层厚薄适度的胶粘剂（外表面处理层），用不锈钢抹刀对整个表面涂刮抹面胶浆，使胶浆应能嵌入岩棉板的纤维丝中，待这道界面晾干后即可进行下一道抹面施工。