

外墙保温一体化板 包工包料厂家就找上海华缘建筑

产品名称	外墙保温一体化板 包工包料厂家就找上海华缘建筑
公司名称	上海华缘建筑工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华缘 型号:多尺寸,可定制 产地:上海青浦区
公司地址	上海青浦区双盈路158号一号楼
联系电话	13901743343

产品详情

外墙保温一体化板 包工包料厂家就找上海华缘建筑

保温一体板施工工艺：

1. 施工工艺流程

基层质量检查 装饰成品板放线 成品板切割、加工 粘贴装饰成品板 安装锚固件 贴分格缝 嵌填缝条 打密封胶 清洁面板

1)、墙面检查处理

检查墙面平整度，对影响墙面抹灰的混凝土表面凿除处理，框架梁与外墙缝隙用水泥砂浆补严补平，螺栓孔用水泥砂浆补严，割除墙面残留的螺栓及钢筋头。

2)、粘贴成品板施工工艺

a)、放基准线

首先在施工墙面上根据设计图把水平基准线用墨线弹在墙体上。每个连接施工面均要弹线，垂直线从屋

顶挂线，保证整体效果。

b)、成品板加工：成品板根据放线成果切割后用细砂纸对板边四周裁切部位进行打边，将板边毛刺去除。

c)、调配专用粘结砂浆

按规定比例，将专用粘结砂浆加入适当的清水，用电动搅拌器调配均匀。

d)、粘贴装饰成品板

首先把调配均匀的粘结砂浆从成品板的四角开始用点粘方式粘贴在板的背面。每个砂浆点直径不小于150mm。布点均匀（如下图）。用手将板推压至墙面上，保证砂浆厚度不小于5mm，调整成品板的位置，使整体板面保持平整，对齐分格缝。分格板缝宽度8mm-10mm。

质量要求：

整体平面的平整度 < 3mm/2米直尺，板缝高低差 < 2mm。

粘贴的面积不得小于板面的45%，无虚粘现象。

位置要求横平竖直，排列整齐。

e)、安装扣件

成品板粘贴好位置确定后要安装机械紧固件。紧固件应先从直边中部按300~500mm间距安装，必要时再加外压件调整板缝的高低差。无论安装内紧固件或外紧固件都不能用力过大，以免造成版面的波浪形状。应根据板面的平整度来调节力的大小。

质量要求：紧固件安装齐全，压力适度。

锚固件数量每米接缝不得少于2个，每边不得少于1个。

膨胀螺丝必须打进基层不少于50mm。

f)、嵌入填缝条：

根据板间间隙的大小，选择合适的嵌缝条，一般为板间间隙的1.2倍，填实板间间隙要求嵌缝条嵌入板面

深度3~5mm。

g)、贴纸胶带：用专门清洁剂将施胶板面清洗干净，根据分格宽度的要求沿贴上纸胶带。

h)、打密封胶：先用封胶枪在分格缝内均匀适量的打上密封胶，再用平刮刀刮平密封胶，要求密封胶在板上的厚度为1~3mm,在分格缝内的深度一般为1/3分格缝深，不低于3mm。施胶完毕后应将纸胶带及时拉掉。纸胶带粘贴在板面上的时间不得超过2小时，以免造成板面漆膜的破坏。

i)、板面清洁：先清洁装饰板边缘上的涂灰、污垢、再撕去保护膜，再用干净毛巾将粘胶遗留物清除干净。

3. 装饰成品板施工要点

1)、基准线

施工纵向的基准线应放在建筑物的顶端，施工横向的基准线应为阴阳角轮廓线或有特征的轮廓线，凡基准线都应占线施工。

2)、施工顺序

纵向施工一般都按从下至上的施工顺序进行，但为了保证每块板在四周墙面上的同一水平线上，应首先以建筑物四周墙面的同一基准线为起点向上方向粘贴。横向施工应遵守先阳角后阴角。先保证特殊结构（如门、窗的对称性和均匀性），再大面积施工。

3)、特殊部位施工

a)、转角：采取搭接或拼接工艺完成（图示）。

b)、窗台施工：上沿线必须做出外斜泛水坡度，下沿线必须做出内斜滴水坡度

c)、无法安装扣件的部位采用砂浆满粘法施工。比如：窗侧、转角、洞口。

4. 施工质量验收标准

检查项目	允许偏差 (mm)	检查方法
立面垂直	3	2m托线板检查
表面平整	2m靠尺及塞尺检查	
阴阳角垂直		
阴阳角方正		

5.施工注意事项

- 1) 粘接砂浆干混料储存于阴凉干燥通风并有防潮措施的仓库内，切忌受潮，超过保质期的产品禁止使用。
- 2) 砂浆应随施工进度随用随搅拌，并在2-3小时内用完，切忌二次加水稀释搅拌使用，砂浆用水量满足施工和易性即可；禁止与其他水泥类材料混合使用；施工过程中落地砂浆要在2小时内回收与新拌砂浆掺和使用（新旧砂浆比例大于10:1），超过2小时落地砂浆禁止使用。
- 3) 禁止在雨雪天、低温和5级大风天气施工。
- 4) 装饰成品板必须粘接牢固，确保每块板与基层粘接面积达到要求，与基层固定牢固，胶缝应连续、平直、光滑、嵌填密实。