

外墙装饰装修——外墙粘贴劈开砖施工工艺

外墙粘贴劈开砖作业条件：

1、在基层处理之前，墙体需要一定时间的养护，一般新水泥墙面冬天的养护时间为 28 天，夏天的养护时间为 14 天。

2、基层检查验收：GB50210-2001 抹灰质量的允许偏差 (mm) 及检验方法。

平整内容	普 通 级	高 级	检验方法
立面垂直度	4	3	用 2m 垂直检测尺检查
表面平整度	4	3	用 2m 垂直检测尺检
阴阳角方正	4	3	用直角检测尺检查
分格条(缝)直 线度	4	3	拉 5m 线 不足 5m 拉通线， 用钢直尺检查
墙裙、勒脚上口 直线度	4	3	拉 5m 线 不足 5m 拉通线， 用钢直尺检查

3、基层应清洁，表面无灰尘、无浮浆、无油迹、无锈斑、无霉点、无盐类析出物和无青苔等杂物。

4、门窗按设计要求安装完毕，并通过验收。

5、完成雨水管卡、设备洞口、管道的安装，并将洞口

四周用水泥砂浆抹平，所有的墙面需晾干。

6、采用双排架子或吊篮施工，应符合国家安全规范要求。

7、在施工前，对不进行施工的部位进行遮挡保护。

外墙粘贴劈开砖操作工艺流程

第一步：劈开砖，在砖背面单面抹上搅拌好的玻化强力粘合剂后即贴上。600X300 以上大规格，须在产品背面和墙面双面抹浆。严禁在墙上单面抹浆贴产品，必须用锯齿镘刀进行均匀地梳理，浆厚 2-3mm 为宜。满粘度须达到 85%以上。强力粘合剂具有特强粘结力 粘结力是普通水泥砂浆的 5 倍，具优良的防抗渗和抗老化性能，能有效地避免用水泥粘结时常出现的透色、冒浆、等现象。

第二步：粘贴班组完成粘贴面积并经检验合格后，勾缝班组才能进场填缝勾缝。如采用水泥填缝剂，可用塑料袋装填缝剂，开个小口，象挤蛋糕一样挤出填缝。对大规格 MCM，填缝剂的选择应根据甲方要求，采用硅酮胶或水泥填缝剂勾缝均可。如要求更高，可选择高标准的填缝王，具有强度高、粘结力好、不爆裂、低吸水率、防霉等技术特性和优异的应用性能。可代替普通填缝剂。

第三步：勾缝应采用适合缝大小的钢筋条拉缝。拉出的缝应呈凹状、光滑、饱满。

第四步：砖面和砖边如被填缝剂或水泥浆污染，在污染物处于初凝状态（半干）时，用干燥的海绵块或干净的毛巾擦脱。不能用含水的织物去擦除，否则会返碱。如果已经干掉，则使用客林填缝剂专用清洗剂清洗，含独特的除胶成份；如已经泛碱，可用去碱剂清洗泛碱污染

第五步：1、对接口留海棠边,用填缝剂抹平缝即可。2、用砂轮机磨出45°对角线,对接粘贴。3、由于产品较薄,阳角处不宜搭接。实践证明：在墙上单面抹浆后贴砖，是不可控的施工方法，请勿采用。

博赢建筑专注于建筑外墙装饰装修，是一家为客户提供外墙设计、采购、施工一站式解决方案的公司。公司为别墅、会所、住宅楼、写字楼，和其他一些大型建筑的外墙，提供整体设计、施工服务；同时提供外墙保温、涂料、铝板、石材、屋面瓦等专项工程的设计安装服务。 咨询热线：

400-825-8913