

如何防止地面砖空鼓的措施注册建筑师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/548/2021_2022__E5_A6_82_E4_BD_95_E9_98_B2_E6_c57_548998.htm 防止地面砖空鼓的措施

1. 基层必须认真清扫干净，并洒水充分湿润，湿润时间一般为24h，且无积水现象，以保证垫层与基层结合良好。2. 选好的面砖用清水浸泡2h以上，泡至釉面砖吸足水分和不冒气泡为止，待表面晾干后方可使用，以保证其与砂浆有良好的粘贴。3. 在湿润的基层上刷素水泥浆、素水泥浆应搅拌均匀，涂刷均匀。严禁用撒干水泥面后再洒水扫浆的作法，因为使用这种方法水泥拌合不均匀，不能控制水灰比，会影响粘结效果。4. 用1:2干硬性水泥砂浆做垫层时，应与刷素水泥浆一起随刷随铺，并用木抹子搓平，厚度均匀一致，其厚度为15mm，砂浆不宜一次铺得过厚，以防面砖放上后，砂浆底部不易压实，引起局部空鼓。5. 试铺面砖过程中，如发现垫层厚薄不一或有不平处，应揭开面砖，添加或去掉多余的砂浆，再用橡皮锤敲实面砖，使面砖表面低于设计标高5mm左右。6. 揭开干铺的面砖，将其背面均匀抹一层用强度等级32.5普通硅酸盐水泥配制的砂浆，厚度为5mm左右。抹浆时，面砖中心部略厚于四周，边缘的水泥砂浆应抹成约10mm宽的坡面。7. 将抹浆后的面砖平放于垫层上，双手稍用力按压，随即用橡皮锤轻轻敲击，使之与基层粘结牢固，用橡皮锤敲击时，如听声音发现在有缺浆处，应揭下面砖，添抹水泥砂浆粘贴。8. 面砖铺完24h后，应洒水养护1~2次，以补充水泥砂浆在硬化过程中所需的水分，保证面砖与砂浆粘贴牢固。灌缝前应将面砖清扫干净，把面砖上和缝内

松散砂浆用开刀清除掉。灌缝应分几次进行，用长把刮板往缝内刮浆，务必使水泥浆填满缝子和部分边角不实的空隙。灌缝后24h，用潮湿的草袋或锯末覆盖养护。百考试题注册建筑师站点 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com