# 公司地面防水工作总结(推荐4篇)

来源：网络 作者：梦里寻梅 更新时间：2025-06-05

*公司地面防水工作总结1防水工1 一般规定 材料存放于专人负责的库房，严禁烟火并挂有醒目的警告标志和防火措施。 施工现场和配料场地应通风良好，操作人员应穿软底鞋、工作服、扎紧袖口，并应配戴手套及鞋盖。涂刷处理剂和胶粘剂时，必须戴防毒口罩和防护...*

**公司地面防水工作总结1**

防水工

1 一般规定

材料存放于专人负责的库房，严禁烟火并挂有醒目的警告标志和防火措施。

施工现场和配料场地应通风良好，操作人员应穿软底鞋、工作服、扎紧袖口，并应配戴手套及鞋盖。涂刷处理剂和胶粘剂时，必须戴防毒口罩和防护眼镜。外露皮肤应涂擦防护膏。操作时严禁用手直接揉擦皮肤。

患有皮肤病、眼病、刺激过敏者，不得参加防水作业。施工过程中发生恶心、头晕、过敏等，应停止作业。

用热玛蹄脂粘铺卷材时，浇油和铺毡人员，应保持一定距离，浇油时，檐口下方不得有人行走或停留。

使用液化气喷枪及汽油喷灯，点火时，火嘴不准对人。汽油喷灯加油不得过满，打气不能过足。

装卸溶剂(如苯、汽油等)的容器，必须配软垫，不准猛推猛撞。使用容器后，其容器盖必须及时盖严。

高处作业屋面周围边沿和预留孔洞，必须按\_洞口、临边\_防护规定进行安全防护。

防水卷材采用热熔粘结，使用明火(如喷灯)操作时，应申请办理用火证，并设专人看火。配有灭火器材，周围30m以内不准有易燃物。

雨、雪、霜天应待屋面干燥后施工。六级以上大风应停止室外作业。

下班清洗工具。未用完的溶剂，必须装入容器，并将盖盖严。

2 熬油

熬油炉灶必须距建筑物10m以上，上方不得有电线，地下5m内不得有电缆，炉灶应设在建筑物的下风方向。

炉灶附近严禁放置易燃、易爆物品，并应配备锅盖或铁板、灭火器、砂袋等消防器材。

加入锅内的沥青不得超过锅容量的3／4。

熬油的作业人员应严守岗位，注意沥青温度变化，随着沥青温度变化，应慢火升温。沥青熬制到由白烟转黄烟到红烟时，应立即停火。着火，应用锅盖或铁板覆盖。地面着火，应用灭火器、干砂等扑灭，严禁浇水。

配制、贮存、涂刷冷底子油的地点严禁烟火，并不得在30m以内进行电焊、气焊等明火作业。

3 热沥青运送

装运油的桶壶，应用铁皮咬口制成，严禁用锡焊桶壶，并应设桶壶盖。

运输设备及工具，必须牢固可靠，竖直提升，平台的周边应有防护栏杆，提升时应拉牵引绳，防止油桶摇晃，吊运时油桶下方10m半径范围内严禁站人。

不允许两人抬送沥青，桶内装油不得超过桶高的2／3。

在坡度较大的屋面运油，应穿防滑鞋，设置防滑梯，清扫屋面上的砂粒等。油桶下设桶垫，必须放置平稳。

**公司地面防水工作总结2**

建筑防水工程质量控制

摘要：建筑物的防水工程直接关系建筑物的使用寿命，是整个工程的关键分项工程。本文就建筑防水工程质量控制问题从渗漏原因、预防措施、防水材料施工质量控制要点、施工经验四个方面做简要分析。

关键词：防水工程质量控制 预防措施 施工经验

0 引言

相信不少业主都会因为房屋渗漏水的问题而感觉困扰。一旦发生漏水问题，不仅止于一房，楼下或两旁的房间多会受害，严重影响人们日常生活、工作，容易破坏邻里关系，并且返修还会造成较大经济损失。在民用与公共建筑工程施工中，建筑防水工程质量控制是相当关键的一项，但是，要做到一个单位工程或群体工程施工完毕后无一渗漏是有一定难度的。所以，本文针对这一问题从渗漏原因、预防措施、防水材料施工质量控制要点、施工经验四个方面展开论述。

1 渗漏原因

施工过程中，形成渗漏的原因有很多，大致可分为三种类型。下面本文列举出一些常见的原因。

基层

①基层结构本身存在裂缝。

②不同基层连接处的伸缩系数不同产生缝隙。

材料

①防水层厚度不够。

②未按要求使用防水材料。

工艺

①做好防水层后，被后道工序破坏。

②做防水时基面有起沙、松散等现象。

③未按要求做节点处理。

2 预防措施

了解造成渗漏的原因后，只需对症下药便可有效的避免该问题的出现。

加强工序过程质量检验

项目部必须结合具体实际，通过过各种方案的分析比较后，探讨各工序达到质量要求的合理工艺，明确各工序质量管理项目和控制。建议采用质量预控法，对各分项防水工程及相分项构造进行分析做出切实可行的施工技术措施，严格控制各工序质量，严格执行各工序交接检查制度。

工序过程质量控制点严格检验。

①主体结构和找平层的刚度、平整度、强度、表层坡度应准确。同时，保证防水层施工质量的基础是表面完善无起砂、起皮、缝、基层的含水率等。 ②预留洞的位置要正确预留，数量尺寸应满足要求，且全部完成。

③预留洞硷二次浇筑前，凿除洞周边疏松部分，且凿成规正斜日并凿毛，用水冲洗干净。

④楼板与墙根外阴角部位基层打底均做成弧角（圆弧直径r=3~5），用专业抹具压实，避免墙与板抹底灰脱开而渗积水。

⑤严格核实进场防水材料的专项标准，杜绝假冒伪劣产品进场。

3 防水材料施工质量控制要点

现有的防水卷材可分为卷材防水、涂膜防水、密封防水，任何一种防水材料都有它的独特性、适用性。选用卷材应本着“因地而异，有的放矢”的原则，

综合考虑建筑物的性质、构造等特点以及施工方案、施工条件等各方面因素。

卷材防水施工质量控制要点

卷材防水材料常用的施工工艺有热粘法、热熔法、自粘法、机械固定法、埋置法等等。卷材防水施工应严格按照施工工艺标准等施工规范要求、施工工艺流程进行。铺贴方向、两幅卷材和卷材层与层间，搭接的宽度与长度要符合要求。卷材冷粘施工时，胶接材料要依据卷材性能配套选用胶粘剂调配要专人进行，及时采样化验，不得错用、混用，在这方面要严加控制。严格掌握基层含水率达到要求后才能进行粘贴。注意控制阴阳角、加固层等细部节点的处理。

涂膜防水施工质量控制要点

涂膜防水施工按涂膜厚度划分为薄质涂料施工和厚质涂料施工。无论是薄质涂料采用的涂刷法喷涂法，还是厚质涂料常用的抹压法相副涂法施工；在单纯涂膜或胎体增强材料涂膜（如玻璃纤维或化学纤维）做成一布二涂、二布三涂，多布多涂都要遵循“按先高后低，先远后近”的原则做到： ①防水材料规格型号符合设计要求；

②操作施工方法符合各项规定；

③防水涂料的配方符合工艺要求；

④胎体增强材料与所使用的涂料要匹配无误；

⑤施工操作的条件、配料温度、施工环境温度（气温）、操作时间配料用量和顺序、搅拌强度、涂料遍数（次）必须符合工艺规定。

密封防水材料施工质量控制要点

密封材料常用的主要有改性沥青和合成高分子密封防水材料两大类；施工方法根据材料不同各异，分冷嵌法和热灌法两种。为确保施工质量应在施工机

具的先用、配料与搅拌、粘结性能试验和嵌填背衬材料的控制，以及施工操作等几个关键环节进行监督控制。热灌法操作要重视密封材料现场塑化和加热温度一般在110～130℃；最高不得超过140℃，注意使用的温度计测温时应在中心液面下100mm左右处进行。塑化或加热到温度（不宜低于110℃）应立即现场浇灌，嵌填要高出板缝3～5mm。冷嵌法施工用手工操作，从底部嵌起，防止漏嵌虚填，注意不得产生混气现象；嵌填妥密实饱满，要按顺序进行，最好用电动或手动嵌缝枪进行操作。

4 施工经验

从思想上重视，从责任上明确

所谓“己所不欲勿施于人”，作为施工管理人员，应从思想上意识到防水的重要性，明确渗漏的危害性。在管理上从严抓起，制定严密的措施，具体落实各级施工管理人员及操作班组的责任制，奖罚分明。

两点关键，严格控制

结构本身自防水能力是防水的根本，结构防水施工有两个关键点。 ①易渗漏细部节点处的做防水技术处理。

②排水坡度严格控制，不能出现积水和倒坡现象。

施工管理人员应严格按照图集或规范要求对工人进行交底，确保节点处、坡度能有效的防水、排水。

5 结语

建筑防水工程的质量控制最重要问题在于项目部能否“专症专治”加强内部质量管理，扭转现在常见的事后验证的状况，尽可能的实现施工过程的动态控制。建立并完善质量保障体系，尽量达到消除每一处的渗漏的目标，以提高企业的形象。

**公司地面防水工作总结3**

石家庄建设集团有限公司

安平县新盈街信誉庄园领佳公馆项目部 工人进场时间：姓名：性别：年龄： 身份证：住址：职务：防水工进场安全教育试题：本卷总分为100分得98分为合格，考试合格后才能上岗作业

一、共用问答题（共20题，每题2分，共40分）

1、施工作业人员入场前应接受哪些教育？

2、作业人员施工中应该执行什么要求？

3、作业人员作业前应检查什么?

4、作业中出现危险征兆时，作业人员应采取什么措施?

5、我国的安全生产方针是什么？

6、建筑业常发生的重大伤害是什么？

7、施工中三不伤害是什么？

8、施工人员应履行哪些安全生产义务？

9、施工人员在作业中必须佩戴什么用品？

10、如何正确戴安全帽？

11、防火“五不走”的内容是什么？

12、什么是高处作业?

13、常见的安全标志有几种?分别指什么?

14、燃烧的三个基本条件是什么?

15、施工现场明火作业时必须办理哪些手续?

16、进人施工现场应注意哪些穿着要求?

17、施工交叉作业时应注意哪些事项?

18、在宿舍内吸烟应注意什么?

19、施工人员进入施工现场应遵守什么?

20、施工人员在施工现场应注意事项?

二、本工种问答题（共30题，每题2分，共60分）

1、砖是一种吸湿性材料，为了防止潮气上升，砖墙中必须设置防潮层。

2、运输或贮存油毡时，必须立放，其高度不得超过两层，不得倾斜或横压放置。

3、混凝土找平层的混凝土强度等级不应低于c20。

4、厕所间的管道应在找平层施工前作好，上下水暖气管道必须加设套管，套管应高出地面20mm

5、当屋面坡度小于3%时，卷材应平行于屋面方向搭接。

6、沥青锅一旦着火，不可用水扑灭

7、在建筑物屋面保温层下，找平层之上，通常应设一道防潮层又称隔气层。

8、sbs橡胶改性沥青油毡可在负温下进行施工。

9、石油沥青同煤油沥青其标号相同时亦不可混合使用。

10、地下防水工程不得选用纸胎油毡。

11、任何沥青材料都不能在潮湿的基层上施工。

12、当厂房有高低跨屋面或天窗，屋面向下部屋面排水时，必须在水落管口设保护板以防冲毁防水层．

13、地下防水工程完工后，严禁在上面剔凿打洞，避免发生渗漏。

14、屋面防水工程，坡面与立面相交处，应先铺坡面，后铺立面．

15、大便器蹲坑的尾部进水口与管道相接部分必须用油麻及水泥砂浆封严，外部用沥青密·

16、厕浴地面应低于室内地面2mm。

17、厕浴间作聚氨酯涂膜施工时，对基层的处理应先将基层清扫干净，然后涂刷一道低粘度聚氨酯，可起到隔离基层潮气提高涂膜与基层粘结强度的作用。

18、凡是卷材的附加层均应在大面积屋面卷材施工前进行。

19、墙体接缝的防水施工后的淋水试验部位包括所有的立缝、平缝、十字缝等板缝

20、当地下水位高于地下工程的基础底面时，地下工程的基础和外墙必须作防水处理设计防水层

21、三元乙丙橡胶防水卷材延伸性好，对基层开裂变形适应性强，使用寿命长。

22、冷库工程的外墙防水应选用10-30号沥青．

23、高分子卷材防水施工方法有冷贴，热熔、自粘型三种．

24、对沥青防水卷材进场的检验有抗拉强度、延伸率、不透水性、耐热度和低温柔性。

25、高分子卷材防水施工的特点是防水层重量轻，减少环境污染，避免烫伤，文明施工。

26、涂抹防水层施工时，环境温度应控制在5°以上方可。

27、墙体材料防水施工的嵌缝深宽比要一致，最小厚度不小于

28、厕浴间地面坡度为2%，向地漏处排水，地漏周围半径为50cm，坡度为5%

29、墙体接缝处防水做法有构造防水、材料防水、复合防水三种方法。

30、当地下水位低于地下工程的基础底面时，地下工程可不做防水层，只做防潮层。

防水工试卷答案

一、1、施工作业人员进场前必须经过项目部、施工队、班组三级安全教育培训，考试合格后方可上岗作业

2、必须认真执行掌握安全技术交底、施工方案、措施和安全规范要求。

3、应检查工具、设备、现场环境等是否存在不安全因素，是否正确穿戴个人防护用品．

4、必须立即停止作业、从安全通道处撤离到安全区域，及时向主管领导汇报。

5、是“安全第一、预防为主”

6、高处坠落、物体打击、触电、机械伤害、坍塌事故。

7、不伤害自己，不伤害他人。不被他人伤害

8、掌握安全生产技能，参加安全培训，服从安全管理，遵章守纪，正确佩戴和使用劳动防护用品

9、必须正确佩戴和使用合格的劳动防护用品。如：安全帽、安全带、护目镜、防尘口罩、绝缘手套

10、（1）戴帽前先检查外壳是否破损．有无合格帽衬、帽带是否齐全：（2）调整好帽衬间距（约4-5厘米）（3）调整好帽箍（4）戴帽后系好帽带，锁好带扣。

11、（1）交接班不交待不走；(2)用火设备火源不熄灭不走；(3)用电设备不拉闸不走；(4)可燃物不清净不走；（5）发现险情不报告不处理好不走

12、凡在坠落基准面2米以上(含)有可能坠落的高处边进行的作业。

13、常见的安全标志有四种，红、黄、蓝、绿分别指禁止、警告、指令、提示。

14、火源、可燃物、助燃物。

15、施工现场明火作业必须开具动火证，准备防火措施和设定看火人员。

16、严禁穿拖鞋，高跟鞋或光背，衣裤无破损残缺。

17、制定安全措施，错开作业时间或工序，搭设防护隔离棚。

18、严禁卧床吸烟，严禁随意乱扔带火的烟帝。

19、（1)服从领导和安全检查人员的指挥；(2)坚守岗位，不串岗； (3)严禁酒后上班； (4)不得在禁止烟火的地方吸烟动火 (5)不得随意进入危险场所或触摸非本操作的设备，电闸、阀门、开关等； (6)不得拆除、移动或毁坏各种安全标识。

20、施工人员进出施工区域必须从安全通道进出，严禁翻墙、跨跃护身栏和攀爬脚手架。 二、1—30均为对

**公司地面防水工作总结4**

20\_ 年院校水工工作总结

紧张而忙碌的一学期工作即将结束，回顾过去，感觉特别充实。这一学期里，我更加认识到一份耕耘一份收获的道理。勤勤恳恳，扎扎实实，脚踏实地地做好一个水工的本职工作，认真完成主管部门交给我的任务，并注意不断阅读有关专业书籍，充实自我，以便在以后的工作中应付自如。现对本学期工作总结如下：

一、常规工作

1、一年以来共维修水上问题达二百余次，发现问题及时处理并上报主管部门，有力地保证了教学工作的正常有序进行，预防不安全事故的发生，消除了一些可能造成事故的隐患。

2、积极协调和配合维修工程队，保质保量并有序地按进度完成了上下水管道的改造工程，真正做到了无事故隐患。

3、完成了对雨污分流应急系统的改造升级工作，确保我院雨污分流的正常运行。期间共清理管道1900余米,疏通堵塞300多次，清掏垃圾20余方，检查修复管道1200米。

4、多雨季节及时抽排雨水，保证全院教学生活的正常运行。

5、按时查抄了校院各楼和家属院住户各月的用水量，保证数据无差错。

6、对校园供水管网和设施随时检查维修，做到无滴、跑、漏现象发生，保障正常用水供给。

7、在节约用水方面，做到科学合理供水，共计为学院节约用水近10000立方米。

8、加强工作协调，团结同志，遵守各项规章制度，配合其它同志做好本职工作，为美化校园、净化环境，做出了一些贡献。

9、认真履行岗位职责，全年无任何事故发生。

二、今后的工作打算

1、认真学习理论知识，自觉履行院校的各项规章制度，不做有损于学院的行为。

2、在今后工作中要注重耐心、果断和精细，做事情一定要先计划、后按程序办事。

3、发现故障及时排除，并且根据轻重缓急逐一加以圆满解决。

4、关心校院发展，拥护校领导的正确领导

展望新的一年，我将总结上年的工作，把优点继续发扬，改进自己的不足，更好的把本职工作做好。争取在平凡的岗位上做出不平凡的成绩，为我校的发展贡献自己的力量。

水工班：程家昌

本文档由028GTXX.CN范文网提供，海量范文请访问 https://www.028gtxx.cn