

2023年篮球场翻新施工方案(通用5篇)

为确保事情或工作顺利开展，常常要根据具体情况预先制定方案，方案是综合考量事情或问题相关的因素后所制定的书面计划。那么我们该如何写一篇较为完美的方案呢？接下来小编就给大家介绍一下方案应该怎么去写，我们一起来了解一下吧。

篮球场翻新施工方案篇一

一、一般新建工程，弹性地材均在水泥混凝土面层和水泥砂浆面层上进行铺设，所以基层施工条件必须达到国家建筑地面工程施工质量验收规范[gb50209-20**]中对水泥类基层表面所规定的“应平整、坚硬、干燥、密实、洁净无油脂及其他杂质，不得有麻面、起砂、裂缝等缺陷”条件后，方可进行下面的材料铺设工作。

二、施工条件：

pvc地材铺设前及完工后48小时内，施工现场必须保持清洁、封闭、防风雨并保持恒定的温度。另外，地面干燥程度对pvc地板的施工也至关重要。因此在铺设地板之前：

1、使用含水率测试仪测基层的含水率，基层的含水率应小于3%；

三、基层地坪要求及处理：

四、界面剂（底涂）处理：

1、除极少数情况，基层都需要界面剂（底涂）处理；其作用在于：

封固经吸尘清扫后仍无法彻底去除的地表浮尘，以确保自流平/粘合剂与基层存在真实、完全的结合面。

均匀基层吸水性，以确保自流平/黏合剂不会因基层吸水性过大而失去流动性或因基层吸水性过小而消弱强度。

粘接架桥作用，以增强自流平/黏合剂与基层的紧密结合。

2、涂装方法：

水泥地坪的界面处理剂按1：1比例兑水，稀释后用羊毛滚筒充分滚涂，对高吸收性基层需滚涂两至三遍，混凝土地坪则无需兑水，直接滚涂。在非吸收性基面上不可兑水。干燥时间为1-3小时左右。（具体施工方法按界面处理剂生产商的使用说明）。

五、自流平施工：

基层地面平整度用2米靠尺检验，空隙不应大于2mm□所以，追求高安全等级和持久可靠的地板使用寿命，使用自流平水泥找平在地板安装系统中是必不可少的一个环节，自流平有以下的作用：

避免现场拌和水泥砂浆的强度不足和收缩裂纹；

缩短工期和劳动强度，打破人工批荡找平层的平整度局限，确保地板无明显接缝；

与基层紧密结合一体，确保粘合地板所需的表里如一的均匀表面；

提高整个地面系统承载和抵抗运动剪切的能力；

篮球场翻新施工方案篇二

篮球场施工面层前，首先对要篮球场施工工地的地面平整度、硬度、强度、湿度及环境湿度作相应的检测，参数如下：

- 1、地面平整度：要求2米直尺范围内平整度应小于2mm-3mm
- 2、硬度：基层表面硬度不低于1.2兆帕。
- 3、强度：不底于混凝土强度标准c-20要求。
- 4、湿度：基层含水率小于3%。
- 5、环境湿度：室内温度和地面温度以15度为宜。5度以下及30度以上为不能施工环境。室内相对空气湿度应保持在20%-75%之间。

目的：整理地坪，除去污染，对地面基础有突出凹凸的应进行重点打磨，打磨后地面应控制在2m直尺至2.5mm直尺范围内，且无上述毛疵。

- 1、先检查自流平是否合格[]2m直尺内是否误差小于2mm[]大面积出现不合格现象，或打磨处理。如有小面积损伤，可以用原子灰进行修补。
- 2、清理地面吸净尘土，开始刮胶，一定要刮的均匀不得有漏刮的地方。
 - 1、必须将材料预放24小时以上，同时按箭头同方向排放。卷材要按生产流水编号施工。
 - 2、铺装时注意接缝，不可将接缝对接过紧以免翘边，同时不可将缝隙过大。标准按可以放进一张复印纸的缝隙为宜。

3、铺装后进行赶气同时用铁轮均匀赶压。地板接缝及墙边用小压滚赶压。

4、地板铺装后，不得有翘边、起泡、起鼓、缝隙过大的情况出现。

在胶水凝固后，一般是第二天，用开缝机开缝，为使焊接牢固，开缝深度不得超过地板厚度。焊接时须清除凹槽内的灰尘和碎料。开口处不应超过3.5mm。焊接时须清除凹槽内的灰尘和碎料。

篮球场翻新施工方案篇三

1、材料处理按类别，批号，堆放整齐，损坏的材料分别堆放。

2、机具装后放置到预定位置。

1、场地上的泥土和灰尘必须清理干净。

2、检查基础是否符合要求（外观，平整度，硬度，强度）。

3、水泥基础不能返砂或有空鼓现象。

1、用聚氨酯胶料修补地基补平。

2、再用胶料铺设面层层（混事型5mm厚）。

3、用胶铺设面层3mm厚的塑料（主场和付场分开铺设）。

1、测量人员按国家标准尺寸和有关规范规定进行场地划线颜色为白色。

2、线要整齐划一一致。

- 1、把剩余物料堆放整齐。
- 2、把机具放到指定的位置。
- 3、保持场地清洁。

篮球场翻新施工方案篇四

塑胶篮球场施工方案（一）

一、一般新建工程，弹性地材均在水泥混凝土面层和水泥砂浆面层上进行铺设，所以基层施工条件必须达到国家建筑地面工程施工质量验收规范[gb50209-20**]中对水泥类基层表面所规定的“应平整、坚硬、干燥、密实、洁净无油脂及其他杂质，不得有麻面、起砂、裂缝等缺陷”条件后，方可进行下面的材料铺设工作。

二、施工条件：

pvc地材铺设前及完工后48小时内，施工现场必须保持清洁、封闭、防风雨并保持恒定的温度。另外，地面干燥程度对pvc地板的施工也至关重要。因此在铺设地板之前：

- 1、使用含水率测试仪测基层的含水率，基层的含水率应小于3%；

三、基层地坪要求及处理：

四、界面剂（底涂）处理：

- 1、除极少数情况，基层都需要界面剂（底涂）处理；其作用在于：

封固经吸尘清扫后仍无法彻底去除的地表浮尘，以确保自流

平/粘合剂与基层存在真实、完全的结合面。

均匀基层吸水性，以确保自流平/黏合剂不会因基层吸水性过大而失去流动性或因基层吸水性过小而消弱强度。

粘接架桥作用，以增强自流平/黏合剂与基层的紧密结合。

2、涂装方法：

水泥地坪的界面处理剂按1：1比例兑水，稀释后用羊毛滚筒充分滚涂，对高吸收性基层需滚涂两至三遍，混凝土地坪则无需兑水，直接滚涂。在非吸收性基面上不可兑水。干燥时间为1-3小时左右。（具体施工方法按界面处理剂生产商的使用说明）。

五、自流平施工：

基层地面平整度用2米靠尺检验，空隙不应大于2mm，所以，追求高安全等级和持久可靠的地板使用寿命，使用自流平水泥找平在地板安装系统中是必不可少的一个环节，自流平有以下的作用：

避免现场拌和水泥砂浆的强度不足和收缩裂纹；

缩短工期和劳动强度，打破人工批荡找平层的平整度局限，确保地板无明显接缝；

与基层紧密结合一体，确保粘合地板所需的表里如一的均匀表面；

提高整个地面系统承载和抵抗运动剪切的能力；

塑胶篮球场施工方案（二）

一、创建以项目司理为榜首责任人的施工现场的雨季施工向导小组，将筹划体例、措施实行、职员教导、料具提供、应急抢险等细致实行到主控及联系关系部门，并清楚责任人。

二、延迟体例有针对性和确切可行的雨季施工筹划，报请业主及监理单位批阅，批阅及格后，实时实行筹划内容。

三、现场的排水体系要处于良好状态，包管排水疏浚，使场内路途雨后不陷、不滑、不积水、不存泥。

四、配备充足的、可以包管雨季施工顺遂举行的材料及机具，现场设雨季施工公用供电线路、电闸箱，设专人随时补缀公用供电体系的正常作业。

五、现场除按自然地坪标高筹划地表水的流向外，还要设齐全的排水体系。排沟渠要对峙疏浚，每隔20米左右设集水井，集水井设有拦阻土壤设置配备摆设，并定时举行整理。现场水排挤现场前，要颠末堆积处理，以不梗塞市政排水体系为准。

六、随时接听、网络景象预告及有关信息，只管即便制止下雨天浇筑混凝土，如在浇筑混凝土历程中突遇大雨，要立即中断浇筑，实时处理好留槎，并立即对已施工完的混凝土举行掩饰笼罩维护塑胶篮球场。

七、室外露天的中、小型机器必需按规矩加设防雨罩或搭设防雨棚；电闸箱防雨、泄电接地维护安装要灵敏有效，定时检察线路的绝缘状态。

八、在塑胶跑道施工现场内创建的材料场合或堆栈，也要实行好上述雨季施工措施，屋顶要做好防雨，有防潮需求的堆栈还要做好防潮作业。

九、预备好塑料薄膜，对紧张结构部位举行掩饰笼罩，制止

暴雨冲改写浇筑砼。

十、雨前，要对统统水泥堆栈、材料堆栈的防水、排水状态举行全部检察，发明题目实时处理。

十一、创建以项目司理为主的雨季施工向导小组及防洪抢险队，实行各项责任制措施。实时根据天气，调解施工构造，包管工程质量和施工宁静。

十二、雨季应随时测定砂、石含水率、驾驭其转变升沉，实时调解用水量。

篮球场翻新施工方案篇五

为保证运动场硅pu面层质量，硅pu面层施工前，施工技术人员要对水泥砼基础进行质量验收。

一、硅pu运动场地基础的技术要求

1、基础应具有一定的强度与稳定性。

2、基础不能产生裂缝或爆皮，以及鼓胀、鼓包。

3、为保证硅pu面层厚度一致，弹性均匀，基础面平整度误差3米直尺4mm以内，坡度符合要求，表面平整光滑，无大面积积水现象，无阻水现象，保障排水。

4、水泥砼基础完工后要求有28天以上的养护期，至硅pu施工时其表面要保持清洁干燥，以保证硅pu与基础有足够的粘接强度。

二、硅pu类型

整个运动场硅pu面层为混合型聚氨酯胶，网球场及辅助区域

面层喷砂，（主场地面为绿色，辅助场地地面为红色），平均厚度4mm□

三、施工组织

硅pu铺设施工队由12人组成，其中队长1人，工艺质量管理1人，设备安全管理1人，文明施工管理1人，施工人员需做到职责明确、责任到人、工作到位。

四、硅pu面层施工工艺

1、整个运动场的硅pu摊铺采用两次摊铺工艺。

两次摊铺成型比一次摊铺成型的硅pu面层平整度好，可大大减少积水现象，也可较好保证面层顶部纯聚氨酯胶的厚度，其使用寿命超过一次摊铺的使用寿命。

2、摊铺工序：

3、工艺注意事项

a□检查场地基准点，保证划线定位准确无误；

b□现场配料要严格按照配方进行，准确计量甲组、乙组、催化剂量比；

c□搅料均匀，各批次配料的搅拌时间、速度、方式要一致；

f□胶体层固化后，应将未粘接的颗粒清扫干净装入专用袋内；

特别提醒：硅pu施工中要密切关注天气变化，严防水、火、杂物进入和落入施工区域，做好面层保护工作。

五、开工与竣工

工程开工以甲方批准时间为准。工程全部完工后，甲、乙双方应于3日内对整个工程进行综合验收、移交。如遇特殊情形甲方不能如期组织竣工验收，应及时通知乙方，并不能进入场地和使用场地，否则对日后验收造成影响责任由甲方负责。