## 崇明区体育场球场施工施工方案

生成日期: 2025-10-24

网球场施工,经常会选用丙烯酸、硅PU这两种材料,但是因为丙烯酸的性价比更高,所以我们就来谈谈如果使用丙烯酸材料施工网球场地面,丙烯酸网球场地施工工艺是什么?

丙烯酸网球场施工步骤

施工流程如下:

基础工作:何为基础,基础就是将原有地面用稀释后的盐酸清洗干净。

底漆平涂:按照图纸施工要求混合原材料,均匀的铺上一层即可,一层涂完之后若是感觉有的地方不够平整,甚至有些松垮垮,那样在涂一两遍就好了。

缝隙处理:此步在处理上要相当精细化,首先要将缝隙内的灰尘杂物清理,而后再用材料补平,保证不会有凸起的点。

地面检查: 丙烯酸篮球场不能少的一步, 尤其是在破损处理上, 不论是凸起还是凹陷只要不超过三毫米就合格了。

涂层施工: 同样需要两次完成,根据天气情况,将砂兑水后在保证没有前一次刮涂痕迹的状态下进行两次刮涂, 待完全固化即可。

纹理层:在涂层这一步施工无误后,将所需的面涂材料和砂混合加适量的水不停搅拌,要注意的是配比时一定要谨慎。

面层及划线:终面层的处理根据需要加水滚涂一次便可,记得要时刻注意材料搅拌后的浓稠度,不然色差会达不到理想的状态,而后就是根据标准工具定位划线就完成所有工序了。 球场施工上海双步专业团队。崇明区体育场球场施工施工方案

沥青基础硬地网球场施工工艺

沥青基础要求

1、排水:整个球场应有5%的排水坡度,排水方向平行于中网方向一边排水。2、平整度:用3m直尺任一方向两点间高差不超过3mm□沥青基础密实度一定要够达到。3、养护:沥青地面须稳定10天以上,用高压水清洗表面。4、试水:对球场试水,测试场地平整度,在凹陷积水超过3mm处用粉笔做记号,不可使用蜡笔或油性笔,以免污染沥青地面。

硬地丙烯酸涂料施工工艺

1、修补平整:用水性水性沥青底料兑水掺石英砂(60~80目)充分搅拌后在上述粉笔记号处修补。一次修补不能超过2mm厚,如需较厚的修补,可使用AONAC混凝土粘合剂的修补材料修补。2、填充层:用水性水性沥青底料兑水掺石英砂(60~80目)充分搅拌后用橡胶刮耙刮涂两遍,增加球场强度。

崇明区体育场球场施工施工方案篮球场施工注意事项。

水泥地面:水泥地面的篮球场现今还是比较常见的,在县市一级的城市农村里的许多学校,篮球场都是用水泥来做地面的。记得我从小学到高中的篮球场都是水泥地面。水泥地面的篮球场优点是它的地面要比土质地面的平整和不易破坏,受天气影响较小,相对是比较耐用的。但其缺点是地面比较硬,弹性不好,运动期间很容易使跌到的运动员受到较严重的擦伤或者震伤等。柏油地面:当前的许多中小型城市里的学校,有许多篮球场地用的是柏油地面,这样看上去干净整洁,而且地面有一定的弹性,使得运动员在跌倒时不会受到较大的伤害。但是这样的地面在夏天温度较高时基本上不能使用了,因为沥青会被炎热的阳光烘烤软了,篮球撞击在上面都会粘上许多柏油,而人踩在上面也会粘些柏油。所以现今在有许多室外篮球场馆也不再使用柏油来做地面,出现在室内篮球运动场馆的还是有一些的。

接下来我们重点介绍一下塑胶球场,塑胶球场分两种一种是硅pu球场还有一种是丙烯酸球场,硅pu球场相对来说比丙烯酸球场效果会好很多,所以我们解析一下硅pu球场的一些特点:1、专业性:上硬下弹的性能,是为健康运动而设计的专业结构。球场的建设其中一个重要目的是,是为了运动提供专业、安全、健康的运动

竞技条件,富有硬性特质的场地才能带来专业的运动质感; 2、环保性: 硅PU成为市场一致公认的健康型专业弹性球场材料,有赖于在研发时充分考虑到材料的卫生环保性能,以《国家室内装饰装修材料有害物质限量□ □GB18581□为检验标准,弹性层、加强层为单组份有机硅改性聚氨脂,吸水固化,不会残留有害的化学成分; 面层为水性材料,公认的卫生环保。室外网球场施工工艺。

高性价比的丙烯酸面层篮球场有一定的经济实力了,那么不满足于朴素的水泥地篮球场,又不想在这上面花太多钱,那么可以考虑丙烯酸材质的篮球场,丙烯酸材质篮球场室内室外都可以使用。丙烯酸可以理解为水性液体涂料,通过一层层刮涂施工于水泥地面上,施工完成后色彩鲜艳、平整性也很好,使用寿命也比较久,一般五年以上没问题。当然缺点也是有的,就是没有弹性,但是看着真的很漂亮,一点都不低端。丙烯酸可以说非常富有性价比,包工包料做的话,一平方50-60元就可以搞定,如果想省钱的话,甚至还可以买材料自己施工,材料费\*需十几元钱。那么一个200多平方米的场地做下来,确实也花不了多少钱。包工包料做的话,1万元左右即可,买材料更是2000多元就够了。硅PU材料厂家,网球场施工,篮球场施工。崇明区体育场球场施工施工方案

硅PU篮球场施工厂家,硅PU材料厂家。崇明区体育场球场施工施工方案

在很多学校和企业的室外篮球场经常能见到光亮的硅PU球场,硅PU材料近年来在体育运动场地得到广泛应用,它具有安全环保、耐候性,适应不同气候环境。下面上海双步实业为你分享专业硅PU篮球场施工过程。

- 1. 首先第一步是基础处理:专业硅PU篮球场施工的基础地基要求平整度好,无裂缝、无脱皮的情况,沥青作为地基是比较好的,如果不是沥青在水泥地基的面上再做一道底漆处理就可以了,在经过20天以上的时间风干,确保地面光滑就可以了。
- 2. 弹性层和面层的施工处理: 地基确保没问题后就开始整理弹性层了,我们平常的运动保护很多程度上是弹性层起的作用。弹性层铺好后即将进入面层施工,面层的材料为双组份水性材料,一方面是容易和水稀释融合,另外就是材料的安全环保性强。面层的处理方面篮球场分三道喷涂,这样更利于均匀和稀释。
- 3. 然后就是划线了,一个合格的篮球场划线的尺寸是要求非常精细的,中线、三分线、二分线、边线等需要划的线比较多,先用美纹纸贴好再进行喷涂划线。

以上是专业硅PU篮球场施工的步骤,要施工效果好,施工的细节处理尤为重要,而选用像上海双步实业可靠的 施工单位更是尤为重要。

崇明区体育场球场施工施工方案

上海双步实业有限公司发展规模团队不断壮大,现有一支专业技术团队,各种专业设备齐全。专业的团队 大多数员工都有多年工作经验,熟悉行业专业知识技能,致力于发展双步的品牌。我公司拥有强大的技术实力, 多年来一直专注于体育场地设施工程,照明工程,电力设备安装(除承装、承修、承试电力设施),安全防范 工程,绿化工程,建筑防水工程,钢结构工程,体育场馆设备安装,水电安装,计算机软硬件开发、销售,计 算机系统集成,橡胶制品、文体用品、体育设备、体育器材、五金制品、建材、日用百货的销售,人工草加工、制作、销售。 【依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动】的发展和创新,打造高指标产品和服务。上海双步实业有限公司主营业务涵盖塑胶跑道,运动木地板,球场施工[]PVC运动地板,坚持"质量保证、良好服务、顾客满意"的质量方针,赢得广大客户的支持和信赖。