

丙烯酸球场施工

产品名称	丙烯酸球场施工
公司名称	济南康达体育设施有限公司
价格	200.00/平方米
规格参数	济南康达体育:体育设施
公司地址	市中区欧亚大观A2-915
联系电话	86-0531-82860581 13105417279

产品详情

济南康达体育是一家经营[篮球场](#)、[网球场](#)、[壁球场](#)、[羽毛球场](#)、[排球场](#)、[跑道](#)及其他预定场地设备的专业性公司。一直以来，公司坚持以“致力于体育场地建设，创造舒适的运动空间”为宗旨，本着“质量、服务为根本，诚信经营为基础，共赢互利为目标”的经营方针竭诚为社会及广大客户服务。公司以“团结进取、开拓创新”的企业精神，并借鉴先进管理思想，逐步提高公司员工的业务水平和服务、质量意识，精心打造了一个业务精湛、服务完善的优秀团队和一支经验丰富、技术一流、设备先进的施工队伍。公司始终贯彻“质量是企业生存和发展的根本，持续改进产品及服务质量以满足广大客户的需求是公司发展的永恒主题”的质量方针，采用优质的原材料，严格执行国际、国家体育场地建造标准，为广大客户打造了一个又一个美丽舒适的运动空间。客户满意是我们工作的目标，也是衡量我们工作好坏的标准。

丙烯酸涂料的施工

产品施工的步骤和建议

使用丙烯酸产品的地面要获得成功、完美的效果，有赖于对产品的正确施工，其施工可以分成以下步骤。

- a、地基层面清理
- b、填补层的准备与施工
- c、辅助底层的施工
- d、着色层的施工

e、划线

施工过程及步骤

丙烯酸层面的施工

层面清理

要使球场着色系列拥有耐久性和完美的质量，很大程度上依赖于对基层的施工。这个基层要求有适宜的结构，硬化并且干净、清洁以及一个有足够排水系统的光滑的、致密的层面。

1、清洗层面

所有使用球场系列产品的地面都必须清除那些可能会影响粘合剂粘性的不相关东西，我们推荐用高压水枪把旧的层面上裂缝里的灰尘、污物、霉菌、以及碎片冲洗掉。新建成的层面使用本产品前，必须先硬化。一般情况下，热的柏油混合物需要至少7天时间，混凝土需要至少28天。

2、层面的平坦性

根据球场制定的标准，球场应建造得完全符合水平面的标准（边到边，端到端或角到角）。可允许的最大公差是1%，也就是说，1米中允许有1厘米的倾斜。常用检测层面误差的方法是给整个场地泼上水，让其自然排水20分钟左右，然后把任何蓄水超过3mm的区域用粉笔圈出来并进行修补，使凹的地方恢复平整。

填补层的准备与施工

深度不超过3mm的层面裂缝应该用“填缝料”来进行填补，填缝料是一种丙烯酸灰浆成品，即可使用，用油灰刀将填缝料压实至裂缝中。

加强底层的施工

具体施工如下：

1. 沿球场纵向施工，18.3加仑底料兑12—15加仑水加2包半80-100目石英砂。

(1) 用5加仑桶装满已搅拌后的材料，沿球场纵向将材料倒于地面，成条状用专用刮把随后均匀刮涂；

(2) 场边时反刮，不能停顿；

(3)

一般干透时间为8小时，待其干透后检查场地，铲除粗糙、凸起的部位，铲除结合部位；

2. 沿球场横向施工（材料同上）；

(1) 用5加仑桶装满已搅拌后的材料，沿球场纵向将材料倒于地面，成条状用专用刮把随后均匀刮涂；

(2) 刮至场边时反刮，不能停顿；

(3) 一般干透时间为8小时，待其干透后检查场地,铲除粗糙、凸起部位，铲除结合位。

着色层的施工

丙烯酸面层是由着色合成树脂制成的浓缩漆，涂料由纯丙烯酸与鲜艳的颜料构成，是场地的表层。它在场地表面形成致密而有弹性的耐磨层，使场地具有良好的运动感觉，并可以减少表面反光。面层涂料不会褪色，也不会因球的撞击而磨损。面层涂料有各种颜色，还可以根据用户的要求定制特殊的颜色，铺设三层。

具体施工如下：

1. 沿球场纵向施式,30加仑色料兑20加仑水加180公斤80-100目石英砂。

(1) 按国际标准尺寸，根据已确定的颜色拉线，按不同的颜色分开施工。

(2) 用5加仑桶装满已搅拌后的材料，沿球场纵向将材料倒于地面，成条状用专用刮把随后均匀刮涂；

(3) 刮至场边时反倒，不能停顿；

(4) 一般干透时间为8小时，待其干透后检查场地，铲除粗糙、凸起的部位，铲除结合部位；

2.沿球场横向施工（材料同上）

(1) 按国际标准尺寸，根据已确定的颜色拉线，按不同的颜色分开施工；

(2) 5加仑桶装满已搅拌后的材料，沿球场纵向将材料倒于地面，成条状用专用刮把随后均匀刮涂；

(3) 刮至场边时收刮，不能停顿；

3. 涂施彩色面层:沿球场纵向施工，沿球场横向施工，18.3加仑兑18.3加仑水,不加砂。

划线

着色系统完全硬化，就可以开始划线了。通常用一支粉笔在运动场上直接划出线条。最后用胶带机和一英寸的遮蔽胶带覆盖这些线条，要得到细细的、完美的线条，我们建议在油漆前这些线条先打一下底，线的打底可以用高质量的底漆刷或涂在已被覆盖的线上。这个过程可以有效的密封遮蔽胶带和运动层面之间的气孔。

我们对网球场地面的施工可以分为三个部分，第一部分为基础的施工；第二部分为基面的填补；第三部分为地面覆盖层的施工。要想得到一个完美、标准的网球场地面，每一个工序都必须认真科学地施工才能保证我们所需要的目的。

特别注意事项：

1、基面填补和覆盖层的施工，每一道（层）材料使用完毕后，必须完全干燥或干透才能进行下道（层）工序的施工，否则会严重影响质量。

2、篮球场的施工及材料的使用可以参照网球场的施工方案及办法。