

# 益阳篮球场地面材料硅pu,硅pu水性球场铺设,室外弹性丙烯酸网球场施工 视频

产品名称	益阳篮球场地面材料硅pu,硅pu水性球场铺设,室外弹性丙烯酸网球场施工 视频
公司名称	湖南一线体育设施工程有限公司
价格	68.00/平方米
规格参数	品牌:一线 厚度:3-8mm 产地:湖南
公司地址	衡阳市高新区风顺路28号愉景南苑2栋505室
联系电话	18373411038 15273417399

## 产品详情

益阳篮球场地面材料硅pu,硅pu水性球场铺设,室外弹性丙烯酸网球场施工 视频

益阳篮球场施工, 益阳篮球场铺设, 益阳硅PU篮球场施工, 益阳硅PU篮球场, 益阳弹性丙烯酸网球场施工, 益阳丙烯酸网球场施工, 益阳网球场施工

塑胶篮球场现在用的材料, 有大致四种材料。分别是: 丙烯酸、硅PU、PU、EPDM这四种材料。我先给大家介绍硅PU这种材料铺设的篮球场施工时需要注意的事项。

硅PU对地基的要求很高。混泥土地基的硬度首先要达到C25的标准。其次是平整度, 因为做硅PU篮球场硅PU层很薄, 施工出来, 地基是什么形状, 硅PU就会表现出什么形状。硅PU球场的厚度一般就是 3 毫米、4 毫米、5 毫米, 根据客户的需求可以调整。若需再厚一点的话, 为了保障球场使用时间更长, 就要做复合型硅PU了。复合型硅PU是下面加黑色的橡胶颗粒, 上面是 3 毫米的硅PU。复合型硅PU球场, 使用年限更久, 但这种复合型硅PU的造价成本很高。

硅PU球场对地基除了硬度及平整度有高度要求以外, 还要地基的表面不能出现翻砂、起层以及有油污等情况。这些都会影响到硅PU与地基的契合度。

在硅PU球场施工的过程中, 不能将地面弄脏了。施工前, 工人应先将场地清洁干净。施工工人穿布鞋, 不能穿带有鞋钉的鞋子, 以免弄坏球场。施工过程中, 工人的鞋子要套上鞋套, 以免弄脏球场。

硅PU球场在施工过程中, 还应注意, 若遇到刮风下雨应立即停下来, 不能在刮风下雨的时候施工。刮风下雨的时候会影响涂刮好的硅PU层, 出现波纹状, 会影响硅PU的平整度。

做硅PU球场不能再晚上施工。施工完每一层时, 要等到这层干了之后才能再进行下一层的施工。

塑胶篮球场主要的分为硅PU材料和丙烯酸材料，不同的基础和硅球场的厚度要求，球场的材料价格都是不一样的，市面上主要的基础有沥青基础、混凝土基础、水磨石基础，联系厂家报价之前，先把球场的基础和厚度要求跟厂家详细说明，厂家会根据您提供的描述，给您具体的报价和施工方案的。

硅PU球场广泛应用于篮球场、网球场、羽毛球场等体育场地的建设工作，硅pu球场因其优良的性能，在体育运动场建设领域中占有重要的地位，受到很多客户的青睐，相信大家都知道，塑胶地面也如人一样，想要保证其使用效果与使用寿命，都需要定期进行清洗工作，下面就简单介绍硅PU球场面层的维护方法及硅PU球场面层的禁忌。

因为硅PU球场拥有良好的耐候性和耐磨性能，即使在紫外线、臭氧、雨水及高温差等气候环境下也能保持鲜艳的色彩，不会褪色、粉化发硬、发软。因SPU含有有机硅成份，而有机硅具有不易粘污的特性，不需特别维护保养，易清洁。平时不要在上面洒溶解性的物质，上面有脏东西及时清理就可以了。

1、避免接触有机溶剂、化学药品和其他火种，保持清洁粘上油污可用洗涤剂清洗。2、运动员好是穿运动鞋，不得穿皮鞋或高跟鞋，以免影响球场使用寿命。3、室内场地必须保证良好的通风效果。4、球场不能有车辆行驶，不得长期堆压重物，不得用锋利之物划刺；5、严禁切割挤压，表面不宜与坚硬物体磨擦，以免损坏或破裂。6、硅PU球场场地铺设后需保持5天以上才能投入使用。

## 丙烯酸球场的厚度标准

GB/T2003

3.1规定：丙烯酸为面层材料的塑胶网球场，作为合成材料的丙烯酸面层的厚度一般为2~4mm。

## 二、丙烯酸塑胶网球场厚度的测试仪器

- 1.钢针：用于扎入丙烯酸网球场面层，到达混凝土基层或沥青基层；
- 2.直尺：用于测量钢针扎入丙烯酸网球场面层的长度，即丙烯酸面层的厚度。

## 三、丙烯酸塑胶网球场测试的方法

1.测量步骤。首先在塑胶网球场内随机选点，用钢针穿过已施工好的场地，在同一点附近扎3次，然后用直尺测试针扎入的长度，并进行记录，\*\*到\*mm。

## 2.测量计算

测量结果取三个测量值的中值，并保留一位小数。当测试点丙烯酸面层厚度在2~4之间时，即为合格点，合格点达到测点总数的80%，丙烯酸塑胶网球场厚度即为合格场地。