

# 长沙人造草坪足球场施工 长沙学校塑胶跑道施工 操场塑胶篮球场地面翻新改造 视频

产品名称	长沙人造草坪足球场施工 长沙学校塑胶跑道施工 操场塑胶篮球场地面翻新改造 视频
公司名称	湖南一线体育设施工程有限公司
价格	88.00/平方米
规格参数	品牌:一线 厚度:13mm 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

长沙人造草坪足球场施工 长沙学校塑胶跑道施工 操场塑胶篮球场地面翻新改造 视频

承接范围：长沙、芙蓉区，天心区，岳麓区，开福区，雨花区，望城区，长沙县，浏阳市，宁乡市塑胶跑道主要分为：混合型塑胶跑道、透气型塑胶跑道、预制型塑胶跑道、全塑型塑胶跑道、复合型塑胶跑道。

塑胶球场分为：硬地丙烯酸球场、弹性丙烯酸球场、硅PU球场、EPDM球场、PVC地板球场

长沙人造草坪足球场施工，长沙足球场施工，长沙塑胶跑道施工，长沙塑胶篮球场施工，长沙塑胶篮球场翻新，长沙塑胶篮球场改造，长沙塑胶篮球场，长沙篮球场施工

室外球场硅PU自身便是一种水分含量高的原料，一般好的硅PU在生产制造的全过程中，都是会都其开展真空包装脱干，并开展二次纯化，做到原材料登场就环境保护、不含水量的目地。在室外硅pu球场工程施工全过程中个要确定的是基本层是否彻底干燥的，不然搞好防潮工作中后還是有汽泡被包裹在里面，那样便会危害防潮底建筑涂料的渗入了，在球场应用后会由于日照状况，导致蒸气而让地面防水出現脱离、鼓包状况。

工程施工时,因为要控制流平性添加的油漆稀释剂水分含量高,会造成场所起泡。添加的填充物(胶粉或封口胶或砂)水分含量高(填充料打湿或长霉),也会造成场所起泡。施工队伍在工程施工时因为工期紧,早上露珠未干强制工程施工,南方地区多雨空气相对湿度大的状况下工程施工,又沒有操纵好工程施工时间,造成那时候的施工条件水分含量高,一般是工程施工当日没有问题,第二天历经太阳光曝晒会全场起泡,泡的尺寸看水蒸气是多少,水蒸气越大泡越大。

因为工作人员在工程施工的全过程中空气相对湿度很大,早晨露珠较多,很有可能造成

出現汽泡。地区化的差别：南方地区梅雨天气，气体水分含量较高，这时工程施工也会造成场所汽泡，或许当日工程施工的情况下很有可能不容易有很大的危害，但来到第二天，球场历经太阳光的曝晒会使场所总体汽泡，这就是在一冷一热更替下，因为时间衔接较快，造成的反映也会较为猛烈。

在室外硅pu球场工程施工防水材料的关键功效便是防护外部的自然环境，特别是在基本抗压强度和平面度十分差的地区应当不断多刷涂防潮底涂剂，直至彻底封死混凝土基本并做到一定的抗压强度才行。不然还会继续导致地面防水出現不坚固状况。好是能开展提高解决一下，以避免地面防水开裂而导致起泡。

室外球场硅PU起泡处理：热气泡以圆轮砂磨机磨坏。比较严重起泡运用裁纸刀将该位置摘除。摘除后清除农村基层，发觉农村基层湿冷用气炉风干，再涂底油（沥清农村基层无需底油）。四周用大幅面透明胶带黏贴防护；底油干燥后，用的墙面或者材料修复。修复量应高过空缺，以防呈凹痕状；与胶布相接处用刮刀抹平，以防硬底化后造成高矮差。

混合型塑胶跑道是一种跑道材料，采用混合结构，面层为PU颗粒或EPDM耐候性环保彩色颗粒，母体是全PU掺合部分橡胶颗粒。施工工艺简单，符合赛事标准，标准厚度13mm。

## 技术参数

混合型塑胶跑道特性：全天候使用，任何季节及温差，均能维持的品质，雨后可立即使用，增加利用时间，提高场地使用率。

弹性：具有适度的弹性及反弹力，可减少体力的消耗，增进竞赛成绩。

：适度吸收脚部冲击力，减少运动伤害，长期练习及比赛均适宜。

耐候性：不会因紫外线、臭氧、酸雨的污染而褪色、粉化或软化，并能长期保持其鲜艳的色彩。

耐压缩性：不会因为田径器材的重压而无法恢复弹性。

抗钉力：在受力使用频繁的百米起跑点，也不会受到钉鞋或起跑架破坏。

性：具有强韧的弹性层及缓冲层，可吸收冲击，表面不会受损。

平坦性：施工时使用自流平材料，表面平坦，能符合特别平坦的比赛场地要求。

粘接性：施工处理，粘接力强，可压制水份上升，无起泡、剥离等现象。

经济：维护方便、节省管理费用。

色彩：EPDM和PU颗粒，表面颜色柔和，颗粒状表层，防止刺眼光线的反射，美观，并可采用多色彩搭配。

## 铺设工艺说明

（1）首先检查基础层的平整度，对凹凸部位进行找平（如水泥砼基础需酸洗）。

（2）底胶铺设：铺设底胶之前先将地基基础清扫干净，准备好施工用的工具。

- a) 按照工艺要求测量出施工线的位置，放好施工线。
- b) 铺设时由场地一侧开始，按场地宽度一次性刮胶。
- c) 刮胶时速度均匀，及时对露底、凹陷、凸起处进行补胶或刮平。
- d) 成胶后，对全场进行检查，以面胶铺设的厚度。

### (3) 面胶的摊铺：

- a) 刮胶时尽量缩短每一桶胶液的间隔时间，使成胶速度均匀一致。
- b) 时刻观察胶面的厚度。
- c) 刮面胶，在面胶未固化前，撒上红颗粒，待其固化后，将多余面胶粒清扫干净。
- d) 喷胶,颗粒不脱落。

### (4) 工艺线喷划：按照现行的田径场地设施标准准确测量出工艺线的位置，然后用聚氨酯漆喷刷。

硅pu材料的用途非常广泛，不仅可以在一些球场上使用，其它的一些运动场所及地面都可以见到它的身影，也就是说这类相关的场所和公司都会买这种材料。

许多人到购买硅PU材料的情况下会选择几个生产厂家做比照，大部分个全是首先看价钱，第二看品质，它是大部分人看价格时的次序；生产厂家有很多，自然各家生产厂家的原材料和配制层面都是会各有不同，因此 价钱层面也会出现差别，可是一部分人很有可能就感觉价钱相距的较为差距，也不考虑到购买，实际上不建议购买很廉价的材料，如果是成本预算难题，这一可能是没有办法的，但在成本预算够的状况下，尽管说很有可能买不上较贵的，可是好是购置价钱中等水平的，那样品质也较为有确保。

硅pu球场材料的特点是填弹下硬，是为健身运动而设计方案的技术构造，能合理地提升健身运动的缓存力，降低选手的脚关节和肌腱因路面的反冲力所产生的损害，并且它的耐老化和耐磨性能也有抗污性是领域内认可的优势。大约是这样硬中带弹，弹而不软的技术健身运动构造吸引住了大家都应用硅pu球场材料来铺装各种各样足球场。

硅PU具备着十分优异的耐老化，硅PU不容易由于室外的高、低温气候等自然环境的一些更改而出現退色、变硬及其酸软的状况，即便在极强的紫外光、活性氧、降水及其高温差等气候自然环境下仍然还能长期性的维持其艳丽的颜色。