

# 郴州运动操场聚氨酯塑胶跑道施工 郴州体育馆橡胶篮球场铺设 郴州校园硅PU球场材料施工厂家 视频

产品名称	郴州运动操场聚氨酯塑胶跑道施工 郴州体育馆橡胶篮球场铺设 郴州校园硅PU球场材料施工厂家 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

郴州运动操场聚氨酯塑胶跑道施工 郴州体育馆橡胶篮球场铺设  
郴州校园硅PU球场材料施工厂家 视频

郴州聚氨酯塑胶跑道施工，郴州塑胶跑道施工，郴州塑胶跑道，郴州橡胶篮球场铺设，郴州橡胶篮球场施工，郴州硅PU球场施工，郴州硅PU球场

塑胶跑道翻新翻修。塑胶跑道因使用年限、塑胶材料质量、地基基础好坏等影响会面临翻新和翻修的情况。那么翻新塑胶跑道需要注意哪些事项呢？奈基体育为大家简单介绍一下。有疑问也可以打网站电话直接咨询。

塑胶跑道在使用达到年限后会出现陈旧的感觉，常会出现气泡、脱落、面层褪色、颗粒掉落、裂纹、出现凹槽等问题，但大部分塑胶跑道进行翻新处理后，还是可以继续使用的。塑胶跑道在进行维修翻新的准备和工艺有哪些？

### （1）塑胶跑道面层翻新施工准备要点

#### 、施工作业平面布置准备

- 1)、确定水电源位置，按规范搭接水电，确保安全；
- 2)、确定材料进出通道和码放场地；
- 3)、确定塑胶原料工作台面，要求地面平坦、坚实，并做好防护污染措施；

、施工工具准备，检查工具和搅拌运输机械性能状况要求试机一遍，按该工程实况进行操作，并优化原则尽可能缩短物料运输距离，确定先后远近施工顺序。

、清点原料，按实际丈量面积计算用料量。

## (2) 塑胶跑道翻新面层喷涂施工工艺梳理：

确定当日当班工作量，将EPDM粉料（ $\zeta$  0.5以下）、细料（ $\zeta$  0.5-1.5）及面层粘接剂按当班需要的数量运到作业面周边区域，并确定当日温度、湿度等气候条件；

将材料依次倒入搅拌机进行搅拌，要求一组一搅，随搅随用；

将搅拌均匀的喷涂料倒入SMG喷涂机料斗，并同时开启内搅拌送料装置；

当喷涂装置运转正常后开启喷枪，并控制喷射角度  $75^\circ$ ；

喷涂作业要求连续供料、连续喷涂，作业人员要求高度协调。喷涂方向为面向作业区倒退，喷枪呈扇面左右摇摆以利自我检查和均匀洒落；

正反方向喷涂各一次，每次喷涂层厚度 1.5mm

反向喷涂时需有专人从不同光线角度检查跑道表面材料的均匀度及时反馈给作业人员，避免漏喷和不匀。

硅PU施工流平性不好原因：硅PU球场原材料在粉刷的情况下，以其优良的流平性能合理确保足球场的平面度。可是，在低温环境下，硅PU球场原材料的黏度增长，流平性能降低。丧失优良流平性的原材料，刷涂时易流动性，流平性能下降，造成施工难度系数提升，有可能会增加施工周期时间。

流平性就是指建筑涂料在承印物表面流平匀称展现充足光泽度而无针眼的特性。户外硅PU足球场铺时，湿漆层可以流动性而清除涂痕的特性。是建筑涂料施工特性里的一项关键标准。流平性与建筑涂料的粘度、界面张力和采用的溶液等相关。建筑涂料中若添加甲基硅油、醋丁纤维等改性剂，流平性可获得持续改善。因规范不一样，相对应所要求的流平性测定法也不一样。

硅PU施工流平性不好解决办法：在户外硅PU球场铺装中，“小白点”、“气泡”、“清晰度差”是普遍的商品外观质量难题。在大部分情况下，球场跑道原材料购方会将以上难题的原因归结为“强力胶的流平性差”！此“强力胶”非彼“强力胶”而且有的人会根据“强力胶的流平性差”这一分辨或是将库文件并未起封、应用的原桶强力胶退还给经销商，或是向经销商明确提出举报或理赔。需要注意的是：被觉得存有“强力胶流平性差”的粘合剂是通过顾客配制/稀释液的、黏度为某一特殊标值的“强力胶切削液”，被退还的是并未起封的原桶强力胶。这几种“强力胶”是完全不一样的定义和物品！并未起封、应用的原桶强力胶展现浓稠果冻状，使用前需应用油漆稀释剂配制方可开展施工，因此造户外硅PU球场铺装情况下强力胶的恰当配制是危害原材料流平性的一个重要原因。

1.成分区别：塑胶跑道是塑胶颗粒和胶水以及色素等物质混合搅拌之后再铺设在地基面上，一般是在现场浇筑施工。橡胶跑道主要是天然橡胶制作而成，一般成品是制作好的卷材，施工时成卷铺设在地面路基上。

2.施工工艺：塑胶跑道需要把塑胶颗粒和胶水等成品按照配比混合现场浇筑在地基之上，要求地面平整

、强度符合条件。橡胶跑道是直接把卷材平铺在地基之上，犹豫不是现场浇筑所以对地面平整度强度要求要比塑胶跑道更高。

3.使用时长：从目前行业来看塑胶跑道和橡胶跑道综合使用年限时间差别不大。但

4.产品价格：塑胶跑道材料是合成材料生产加工比较成熟所以价格相对比较高，而橡胶跑道是树木提取生产成本更高所以价格也更贵一些。