

# 硅PU篮球场自结纹跑道丙烯酸篮球场人造草塑胶跑道

产品名称	硅PU篮球场自结纹跑道丙烯酸篮球场人造草塑胶跑道
公司名称	贵州凯翼龙体育材料有限公司
价格	65.00/平方
规格参数	品牌:凯龙 型号:硅PU
公司地址	贵州省贵阳市白云区白云南路613号恒兴广场A、B栋B6单元3层1号
联系电话	0851-84489159 18586875118

## 产品详情

### 硅pu球场施工方案

#### 一、基础处理

- 1、彻底铲除覆盖地面的丙烯酸，暴露出水泥基础。
- 2、用水泥固化剂对水泥基础起沙部分进行封底，使硅pu与水泥基础更好的粘接，防止因为基础表层脱落导致硅pu变形。
- 3、在水泥基础上延球场中线切伸缩缝，保证地基能够正常伸缩，不会因为基础的热胀冷缩而影响上层硅pu结构。
- 4、对水泥基础表面进行平整度处理，凸出部分用打磨机打磨平整，凹陷部分留待后期与伸缩缝一起并处理。
- 5、用胶水混合塑胶黑颗粒搅拌、填充伸缩缝，使基层正常伸缩。（地面凹陷处同时处理）
- 6、用硅pu弹性层混合石英砂对伸缩缝与基础表面处进行涂抹处理。

基础层处理完毕，保养24小时后开始涂刮防水材。

## 二、防水处理

- 1、基础干燥后用硅pu专用底漆滚涂或喷涂于基面，使硅pu弹性层与地面粘接更牢固。
- 2、滚涂防水材料如遇障碍物，可用滚筒伸至障碍物下方进行滚涂。
- 3、固化保养24小时，准备滚涂硅pu弹性层。

## 三、涂刮硅pu

- 1、待底漆干燥后，把硅pu弹性层用齿刮板刮涂于基面，每道刮涂厚度约为1mm，每道刮涂时间间隔为前一道干固为准（视当地气候温度而定，一般为10小时）。
- 2、待第一层干固后，重复上述操作至规定厚度。
- 3、遇障碍物时，把硅pu弹性层倾倒在障碍物附近，并用刮板对障碍物底部进行刮涂，施工工艺与（三.1）一致。
- 4、把a、b组分的硅pu面漆按比例搅拌后用滚筒滚涂两层，每道滚涂时间间隔为前一道干固为准（一般为10小时），使得色彩鲜艳悦目，保护硅pu弹性层免受紫外线和气候的影响，球场面层更美观耐用。
- 5、待面漆干燥后用双组分球场划线漆按球场标准尺寸划线。

## 四、固化与保养

固化保养24小时后即可投入使用。

## 五、硅pu球场

硅pu具有优越的耐候性，不会因为紫外线、臭氧、雨水及高低温气候等环境改变而发生褪色、粉花、发硬、发软、变形等现象，并能长期保持其鲜艳的色彩。正常使用下5年不褪色，10年不变形。

