

## 硅 PU 篮球场施工工艺（下）

产品名称	硅 PU 篮球场施工工艺（下）
公司名称	河南森度体育设施工程有限公司
价格	90.00/平方米
规格参数	
公司地址	郑州市中原区冉屯路58号3号楼1单元8层806号（注册地址）
联系电话	18703879994

## 产品详情

### 二、硅 PU 材料施工（弹性层 加强层 面层 划线）

1、弹性层：弹性层施工前应仔细检查确认基础处理完后方能进行弹性层施工，弹性层为单组份材料，只需用稀释剂调节合适施工稠度，用齿刮板涂于基面，每道涂刮厚度不能超过 2.0mm，每道涂刮时间间隔以前一道干固为准（一般约 10 小时，具体视现场天气情况而定）直至 6 涂刮至所需厚度。涂刮时注意流平效果，若不能流平刮齿痕迹，需多加稀释剂以保证表面流平。若气温较低（ $< 10$  以及相对湿度较低  $< 60\%$  =，需加入（3~8%）水搅拌均匀后涂刮，以加速材料固化，减少间隔时间，具体加水量视现场天气而定，应避免在猛然阳光照射下施工。弹性层干固后，用积水法测试表面平整度，积水处修补平整，表面若有粒状杂物或堆积处需用磨机或其它工具修整平后才能进行加强层施工。

2、加强层：加强层为单组份材料，施工方法与弹性层一致。若加强层设计较薄（小于 1mm），齿刮涂难以流平的，可用胶刮板分多道刮涂，必须保证刮涂后表面光滑平整。在施工过程中若有杂物混入或刮涂有不平整处需修整平滑后才能进行面层施工。

3、面层：面层为水性面漆材料，将材料充分搅拌均匀后用滚，刮，喷施工。每二遍面漆的施工要等上遍面漆干固后才可进行，将材料充分搅拌均匀后用滚，刮，喷施工。三、各类硅 PU 球场参考做法 1、划线

按标准尺寸量度定位，标出界线位置，用美纹纸沿界线两边贴在球场上，用专用划线漆（TB—207）涂刷于美纹纸间，待表面干后撕掉美纹纸。为双组份材料，必须按规定比例（A:B = 9 : 1）把 A、B 两组份充分混合均匀，分两道涂刷。2、注意事项：

- 调配材料时必须称量准确并搅拌均匀。
- 施工整过程每一道工序施工前必须保持表面清洁。
- 室内场地必须保证良好的通风效果。
- 场地铺设后需保持 5 天以上才能投入使用。