

# 硅PU施工流程

产品名称	硅PU施工流程
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售1部
价格	25.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 适用场地:足球场 产地:河北
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	18233797098 18233797098

## 产品详情

弹性层施工前应仔细检查，确认基础处理妥当，方可进行弹性层施工。弹性层 (TB-) 是一种单组分材料。只需用稀释剂调整适当的施工稠度，用齿形刮刀刮净基面即可。每道涂层的厚度不应超过2mm，每道涂层的时间间隔为前一次。应先干燥（通常约 10 小时，视现场天气情况而定），直至涂层达到所需的新厚度。

涂刮时注意流平效果。如果刮痕不能平整，应多加稀释剂调整稠度，保证表面平整。如果温度低（<10℃），湿度低（<50%），需加3-8%的水，搅拌均匀，然后涂刷，以缩短干燥时间。具体加水量视现场天气而定。应避免在烈日下施工。

待弹性层干固后，用积水法测试表面平整度，用TB- 补水使其光滑。如果表面有颗粒状杂物混入或堆积，需要用磨机打磨平整，方可进行加固层施工。

### 硅PU球场的施工工艺有哪些

表层 (tb-) 是一种双组分水性材料，两种组分必须按规定比例充分混合（一组：b组=9:1（重量比））搅拌均匀，（比例不准确会影响面层固化效果，直接影响面层性能）加水稀释施工稠度，一般加50~80%（tb-weight计算，根据现场实际情况），使用专用喷枪在加固层上分多次喷涂。表面粗糙度需加专用砂进行喷涂。\*低温度5℃以下不宜施工，施工后应保持10小时不浸水。各类体育场面层参考做法：

#### 注意事项：

- 备料时必须准确称量，搅拌均匀。
- 在整个施工过程中，每道工序施工前必须保持表面清洁。
- 室内场所必须保证良好的通风。

d.场地铺设好后，必须保持5天以上才能投入使用。

本指南仅对硅pu材料的使用提供指导，现场施工的一些细节应根据现场情况妥善处理。