

# 保定硅PU场地施工厂家

产品名称	保定硅PU场地施工厂家
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:运动场 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

河北昌冠体育设备有限公司

硅pu球场地面施工工艺：

### 1. 新的水泥混凝土基础

在接缝两侧的基面为40-50mm宽，并形成一個深度为3mm的倾斜开口，使温度接头的表面形成“V”形。

### 2. 酸洗

用清水冲洗地基（防止稀盐酸渗入地基），用8%稀盐酸均匀喷洒和洗涤地基表面，然后用清水冲洗（一般两次）。洗涤和干燥后，需要基础表面上呈水泥原色，不含白色粉末和漂浮物。在酸洗过程中，应圈出并标记累积水位。

### 3. 缝隙填充

用填充发泡剂轻轻填充温度缝隙（填充发泡体可拉伸、可压缩，可有效减少基础热膨胀和冷收缩的变化，影响表面外观）。用手提式砂轮机将填缝泡沫外露部分磨平，然后用弹性层分两层以上（每层厚度不超过1.0mm，过厚会起泡）填充“V”型槽。弹性层半干（表面干燥前）状态，在表面粘贴50mm宽的无纺布覆盖温度缝，无纺布宽度不得超出“V”型槽范围。

### 4. 底漆

地面干燥后，将底漆一次轧制到基面上。原则上，刷毛后基面应变成湿色，不充分的部分应重新涂敷（底漆的作用是渗透到地基的微孔中），基础表面强度为450C，以保证底漆的渗透性。

底漆完成后，立即滚涂一层稀释的弹性层（含20%稀释剂）。（功能是封住基础表面上的微孔，防止在弹性层被刮伤时微孔中的空气产生小针孔，改善与基面的粘附性，防止底漆太厚，固化后表面太光滑，降低粘接强度。）

## 5. 修补找平

对酸洗过程中圈出的积水区域，若积水覆盖度小于5mm，按1:1（重量比）使用弹性层和加强层专用砂，加入适量稀释剂，搅拌均匀，调整至合适的施工稠度，并用直尺或刮刀将积水处整平，积水深度大于5mm时，在积水处涂弹性层薄层涂料，然后将底漆与40~80目砂按1：6~1：8的重量比混合，摊铺在积水处压实。