

硅PU室外篮球场施工方案 硅PU室外篮球场施工方案

产品名称	硅PU室外篮球场施工方案 硅PU室外篮球场施工方案
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	塑胶跑道,塑胶跑道生产厂家,新国标塑胶跑道,混合型塑胶跑道,透气型塑胶跑道,EPDM塑胶跑道,硅PU球场,丙烯酸球场施工,足球场人造草坪材料,塑胶跑道价格每平方米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

产品详情

硅PU室外篮球场施工方案

许多人知道硅Pu是室外篮球场材料，但不知道要如何建设篮球场。今天，我想和大家分享一下硅Pu室外篮球场施工方案。

首先，硅PU室外篮球场施工方案之地基处理，基础地基硬化有两种选择：沥青或混凝土，一般混凝土的密实性优于沥青基础。首先清理场地，如果有浮点可用清水冲洗，如果有鼓包用锤子或磨床处理，尽量平整干净。混凝土基础需要切割伸缩缝并填充硅PU底漆，等干燥后再进行下一道工序。

其次，硅PU室外篮球场施工方案之底涂刮涂。在地基处理良好的场地上，用硅PU底涂进行刮除。需要专业工具，一般选用有经验的施工队，使硅PU底涂能更好地发挥粘接性能，等太阳晒干后再进行下一道工序。

硅PU室外篮球场施工方案之弹性层铺装，我们用硅Pu弹性材料，将液体材料倾倒在基层涂料场，采用硅Pu专用耙进行铺装。硅PU材料具有自流平性能，需要尽可能均匀地铺设。整个路面铺完后，需要晾干。如果甲方要求的厚度较厚，弹性层不能再成形时，将重新制作。保证厚度达标，摊铺前在耙子上设定厚度，计算一次倾倒多少桶硅Pu弹性层材料。

硅PU室外篮球场施工方案之面层分区，做了弹性层后，就是面层。表层一般有红色和绿色两种，也可与蓝色混合。根据客户要求，可区分主会场和副会场的标准尺寸和实际尺寸。经过主副场的划分，用硅Pu面漆进行精心施工，然后把它晾干。

硅PU室外篮球场施工方案之划线，按分区绘制篮球场线。

最后对场地进行清理：剩余材料清理和包装垃圾清理。

硅PU球场面层破损后该如何处理？

硅Pu球场是运动场馆不可缺少的环保地坪，其使用寿命可长达8年以上，但由于气候或人工使用不当，部分硅Pu球场表面会出现变色、粉化、分层、开裂、鼓包等现象，直接影响场地的使用。在这些情况下，如何正确的修复受损的硅Pu球场显得尤为重要。

一般来说，硅Pu球场的施工过程包括：

弹性层的保存、基面的处理：用打磨机将所有掉下来的面层敲掉、刮掉。然后清洁基础表面。

界面剂：地基表面处理后，在上面刮一层界面剂，形成封闭层。

弹性层：用齿形刮刀将硅Pu弹性材料涂在基面上，每层厚度为2mm，每层间隔以上一层干固为准，直至涂层达到所需厚度。

面漆：硅Pu材料按比例混合，用滚筒滚压2层。它具有很强的耐候性和耐光线辐射性，使场地的表层光亮美观。用硅PU画线漆按标准场地划线。

硅Pu球场长期使用后表面出现粉化、脱落、起泡现象，无需惊慌。一般使用前可在上面做一层3.0mm的硅Pu面层，以覆盖粉化和脱落部分。这些仅在原始基础上覆盖，如果场地损坏严重，可以考虑翻新整个场地。