

硅pu球场常见问题分析几解决方案

产品名称	硅pu球场常见问题分析几解决方案
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售2部
价格	45.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 规格:3-8mm 产地:河北
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	18233792089 18233792089

产品详情

硅pu球场常见问题分析几解决方案 硅PU是一种卫生的弹性合成体育场表面材料系统，符合人体工程学原理，满足物理和物理特性的要求硅PU是一种卫生的弹性合成体育场表面材料系统，符合人体工程学原理，满足物理和物理特性的要求。它具有上、硬弹性结构的特点，可直接在水泥或沥青基础上施工。它具有良好的缓冲性和延展性，广泛应用于体育场地。

要打造出一个硅PU球场，需要很严谨的施工流程以及作技巧，否则硅PU球场就会出现多种问题。以下是根据优途地坪多年的施工经验对硅PU球场常遇见问题的分析以及解决措施。

一、做完弹性层出现起泡现象

起泡问题是硅PU球场中常见的问题之一，它是在铺完硅pu弹性层之后，第二天漆面干后出现的现象，轻则是一两处起泡，重则是大面积起泡，大面积起泡问题严重，需要重做地面。

二、原因及解决措施

1、硅PU材料问题

硅PU材料生产厂家鱼龙混杂，小作坊生产的材料往往在技术上不够成熟。

2、现场施工人员技术问题

现场施工、结合现场基础地面实际情况来配料，这些问题都需要有经验的师傅才能掌握的。

3、现场基础地面质量问题

如基础地面质量达不到要求，有粉化现象、有油污，或混凝土没有按照标准进行养护等问题。

处理时要把起泡处的面层用美工刀全部挖掉，再用面漆进行局部修补，如果整个场地出现大面积起泡的话，则需要把面层磨掉，再重新做面层。

硅PU球场施工后整体不统一变色

硅PU球场施工后整体颜色不一致也是很常见的问题，有的区域看上去会发黑，没光泽，跟正常颜色相比很能看出不一样，不影响美观性，还会对运动员的比赛造成一定的影响

三、原因及解决措施

- 1、在施工前一定要检查硅PU弹性层和加强层是否统一。
- 2、硅PU质量得不到保证
- 3、廉价的劣质材料在进行施工的时候不会发生变色，还会发出有刺激性的臭味，严重危害使用者的身体健康。
- 4、硅PU材料与容器发生化学反应
- 5、硅PU材料中的清漆中酯类溶剂遇水后与铁质的容器发生反应，导致材料颜色变绿、变黑，没有一点光泽。
- 6、硅PU球场材料储存时间太长
- 7、没有在规定时间内开启使用，底部的材料会出现沉淀现象。