

长沙硅PU球场材料厂家 硅PU塑胶篮球场地施工 防滑耐磨环保高弹 精选厂家

产品名称	长沙硅PU球场材料厂家 硅PU塑胶篮球场地施工 防滑耐磨环保高弹 精选厂家
公司名称	湖南一线体育设施工程有限公司
价格	68.00/平方米
规格参数	品牌:一线 厚度:3-8mm 产地:湖南
公司地址	衡阳市高新区风顺路28号愉景南苑2栋505室
联系电话	18373411038 15273417399

产品详情

长沙硅PU球场材料厂家 硅PU塑胶篮球场地施工 防滑耐磨环保高弹 精选厂家

长沙硅PU球场厂家，长沙硅PU球场，长沙硅PU塑胶篮球场施工，长沙硅PU篮球场施工，长沙硅PU篮球场，长沙塑胶篮球场施工，长沙塑胶篮球场，长沙篮球场施工

承接范围：长沙、芙蓉区，天心区，岳麓区，开福区，雨花区，望城区，长沙县，浏阳市，宁乡市塑胶跑道主要分为：混合型塑胶跑道、透气型塑胶跑道、预制型塑胶跑道、全塑型塑胶跑道、复合型塑胶跑道。

塑胶球场分为：硬地丙烯酸球场、弹性丙烯酸球场、硅PU球场、EPDM球场、PVC地板球场

PU篮球场和硅PU篮球场的区别主要表现在以下6点：一、PU篮球场，即聚氨酯篮球场，具有良好的弹性特性，且成本低，并赢得了一定的市场份额。

硅PU篮球场是单组份有机硅改性聚氨酯材料，是耐用、安全、环保的新型篮球场地面材料。

二、PU篮球场的使用效果：弹性好、质感好，但球路变化大，运动员膝盖容易受伤。耐磨性和抗紫外线性能较差，地面上因高速运动时产生的黑色痕迹难以清洗。硅PU篮球场的使用效果：弹性适中(根据木地板的特性设计)质感好，不易引起疲劳感，球场地面干湿也不会打滑。三、PU篮球场雨后20~30分钟即可恢复使用，但部分类型的产品会打滑。

硅PU篮球场下雨后可以立即恢复使用。

四、PU篮球场维护管理：不需要经常维护，但容易老化、褪色、开裂、附着力差、通气性差、起泡，一

般2~3年后褪色，需要重新着色。

硅PU篮球场维护管理：不需要经常维护，抗紫外线性能优异，可长期保持不变，5~8年内仍能保持其效果。五、PU篮球场环保性：环保产品，但在太阳高温下有气味，劣质产品有毒。硅PU篮球场环保性：环保、无毒、无味。六、PU篮球场由聚氨酯材料制成。聚氨酯是由聚氨酯基甲酸一脂和树脂胶剂按一定比例混合配制，根据场地要求分批涂抹在表面层，粘接成无缝并具有弹性的运动场地。PU对地面基础的要求较高，要求地基平整，没有裂缝，必须做好防水，寿命在6年以上。

硅PU篮球场是由硅PU材料制成的，硅PU是基于PU篮球场材料开发的新一代篮球场地面铺装材料，从根本上有效地解决了PU篮球场材料在性能、环保施工、使用寿命和日常维护等方面的不足。

现如今的许多运动场上，[硅PU球场材料](#)

是非常受欢迎的球场地面材料。随着硅PU球场材料的应用越来越多，由于施工单位的经验、场地基础、材料和区域气候等原因，硅PU球场在施工中经常会遇到各种问题，如出现起泡、起皱、开裂等等问题。

为了更好地避免此类问题的发生，我们需要了解会出现这些问题的原因，从而找出相应的处理方法。

硅PU球场施工中出现气泡现象：漆膜中有气泡

原因：硅PU球场材料在施工过程中形成空气或溶剂挥发的气体引起的气泡，在基材处理不当（木材含水率高或基材表面有水等）或涂料涂刷不当时（漆膜过厚等）会发生起泡现象。处理方法：基材表面应清理干净，基材含水率不宜过高，如果基材表面有水，则应在水渍干燥后再进行施工。如果产生了气泡，可用铲刀将气泡去除，重新打磨和涂漆。硅PU球场施工中出现起皱现象：漆膜有规律的起皱，呈小波幅波纹状，有时深度可达到部分或全部漆膜厚度。

原因：施工过程中一次涂膜过厚，或环境温度高，漆膜表面干得快，但内部没有干透，所以起皱。当道漆未干时，便涂刷了第二道漆；材料调配不当或稀释不当也容易产生起皱现象。处理方法：起皱部分用铲刀清除，再用粗砂打磨，按正常施工一至二遍。记得要等到层漆干透了再涂第二层，且不要涂刷的太厚。硅PU球场施工中出现裂缝现象：漆膜表面出现不连续外观，产生裂缝，严重时还会穿透涂层，造成漆膜完全损坏。原因：施工过厚，稀释剂添加太少且进行厚涂。涂层越厚，开裂越严重。处理方法：用强溶剂将硝基漆擦洗均匀，再薄涂几遍。