

透气型塑胶跑道翻新工艺 邵阳 硅PU塑胶篮球场施工 足球场人造草坪铺设公司 视频

产品名称	透气型塑胶跑道翻新工艺 邵阳 硅PU塑胶篮球场施工 足球场人造草坪铺设公司 视频
公司名称	湖南一线体育设施工程有限公司
价格	88.00/平方米
规格参数	品牌:一线 厚度:13mm 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

透气型塑胶跑道翻新工艺 邵阳 硅PU塑胶篮球场施工 足球场人造草坪铺设公司 视频

硅PU球场单组份底层（弹性层）

底层为硅PU球场单组份水固化材料施工及注意事项

{C}1) {C}在施工底层前检查确认基础处理符合施工要求，施工方法为：直接将材料倒入搅拌桶，加入1-2%的水高速搅拌2-5分钟确认搅拌均匀后就直接刮涂。

{C}2) {C}单组份水固化材料是以水为固化剂。添加量不能低于0.5%，否则成胶太慢且成胶后强度不好；高不能超过2%，否则会成胶太快，导致来不及施工。正常情况下成胶时间为5-8小时。

{C}3) {C}每次刮涂厚度不超过2mm。

{C}4) {C}每增加一层或上面漆之前必需全场打磨，使场地更平整和材料上下层之间粘接得更好。

{C}5) {C}搅拌好的材料必需在一小时之内使用完毕，已开启的材料如用不完一定要讲桶盖密封保存，可加入20%左右40目的石英砂增加材料厚度

6) 注意事项：如施工过程中，材料有微泡产生，则需用塑料扫把沾稀释剂在胶面上轻轻拂过，以达消泡的效果；夏天温度较高时施工，须安排在早上10点之前或下午4点之后，施工前必须保持表面清洁；施工温度应保持在15 以上，空气相对湿度85%以下（水份过大会影响附着力）；调配材料时必须称量准确并用电动搅拌器充分搅拌均匀，配好的材料须一小时用完，以防止长时间后干固；储存时，应存放于阴

凉干燥处，避免潮湿及阳光直接照射。

人造草坪运动系统对基础的质量要求主要集中在三个方面：硬度、平整度和排水坡度。

常用的人造草基础有三类：沥青基础、水泥基础、碎石基础，采用哪种类型主要是由当地气候环境及预算、时间所决定，沥青基础特别适合北方温差大且冬季气温低的气候环境，同时也因为其造价昂贵，对于温暖潮湿的环境来说并不是合适的基础类型，碎石基础因为其施工简便，造价低廉，排水迅速，在南方比较常见，但因为其刚性及稳定性差，长时间使用后容易出现基础松动，从而导致基础不平整；因此，在国内大部分区域，水泥混凝土基础成了经济实用、性价比非常高的人造草基础类型。双和体育根据丰富的人造草系统经验，就人造草水泥混凝土基础做如下简单介绍：

- 1、对基础表面平整度要求较高，以保证人造草面层厚度一致，弹性均匀。平整度合格率在95%以上，5米直尺误差3MM，坡度：横向8‰，纵向5‰，半圆区5‰，表面应平坦、光滑、保证排水。
- 2、基础应具有很好的强度和稳定性。
- 3、表面均匀坚实、无裂缝，无烂边麻面，接缝平直光滑，以6000mm×6000mm左右切块为好。
- 4、垫层压实，密实度大于95%，在中型碾压机压过后，无显著轮迹，无浮土松散、波浪等现象。
- 5、水泥基础必需有隔水层，隔水层采用新PVC加厚隔水薄膜，交接处应大于300mm，边沿余量大于150mm。
- 6、需考虑留伸缩缝，宽度在5毫米。
- 7、基础保养期为2-3周。

标准要求特点色彩：专用聚氨酯颗粒,表面色彩柔软,颗粒状表层,防止耀眼刺眼阳光的反射,美丽耐久,并可选用多色彩调配.经济：维护便当,节省管理费用.粘接性：分外施工处理,粘接力强,可抑制水分上升,无气泡,剥离等景象.平坦性：施工运用自流平材料,表面平坦,能符合分外平坦的比赛场所.耐冲击力：具有强韧的弹性层及缓冲层,可吸收弱小的冲击,表面不会受损.抗钉力：在受力大运用频繁的百米起跑点,也不会遭到钉鞋或起跑架损坏.耐磨缩性：不会由于田径器材的重压而无法恢复弹性.

耐磨性：耐磨耗性小于2.5%,满意各级校园长期,高运用频率的需求.冲击力吸收：适度吸收脚步冲击力,削减运动损害,长期操练及比赛均相宜.

邵阳透气型塑胶跑道施工，邵阳塑胶跑道施工，邵阳塑胶跑道翻新，邵阳硅PU篮球场施工，邵阳硅PU篮球场，邵阳塑胶篮球场施工，邵阳塑胶篮球场，邵阳足球场人造草坪铺设，邵阳足球场施工