

硅PU球场施工流程 硅PU球场施工流程

产品名称	硅PU球场施工流程 硅PU球场施工流程
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	盛立体育:新国标 硅PU球场:3mm至8mm 硅PU篮球场:硅PU塑胶球场
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球场施工流程：

硅PU球场基础处理：基础要求平整度好，平整度要求：3m

直尺误差不大于3mm。无裂缝、脱皮，还要有一定排水坡度，一般横向不大于4‰，纵向不大于2‰，必须保证泄水情况。沥青混凝土要求有足够的强度及密实度。如是水泥混凝土基面的，强度达建筑混凝土标准 C20 强度，浇制后保湿养护不少于 7 天，整体固化养护期不少于 28 天（保证水泥的固化时间，让水泥在固化过程中产生的白色粉末完全析出于基础表面）新水泥基础浇制后必须切割合理温度伸缩缝，原则以不大于 6x10m

为一方块切割，若分板块浇制的板块间必须切割温度缝，切割温度缝要求宽为4~5mm，深度不少于 30mm；旧的水泥地面需进行打磨和补平，保证地面光滑无粉尘，增强球场硅PU层与水泥地面的粘和性。硅PU球场材料在弹性层中施工：硅PU球场施工流程弹性层施工前应仔细检查确认基础处理完后方能进行弹性层施工，弹性层为单组份材料，只需用稀释剂调节合适施工稠度，用齿刮板涂于基面，每道涂刮厚度不能超过2.0mm，每道涂刮时间间隔以前一道干固为准（一般约10小时，具体视现场天气情况而定）直至涂刮至所需厚度。涂刮时注意流平效果，若不能流平刮齿痕迹，需多加稀释剂以保证表面流平。若气温较低（< 10℃）以及相对湿度较低（< 60%），需加入（3~8%）水搅拌均匀后涂刮，以加速材料固化，减少间隔时间，具体加水量视现场天气而定，应避免在猛然阳光照射下施工。弹性层干固后，用积水法测试表面平整度，积水处修补平整，表面若有粒状杂物或堆积处需用磨机或其它工具修整平后才能进行加强层施工。弹性层干固后，用积水法测试表面平整度，积水处用弹性层修补平整，表面若有粒状杂物或堆积处需用磨机或其它工具修整平后才能进行加强层施工。硅PU面层为双组份水性材料，必须按规定比例把两组份充分搅拌均匀，（配比不准会影响面层的固化效果，直接影响面层的使用性能）加水稀释施工稠度，一般加入50~80%（TB-205重量计算，根据现场实际情况而定），用专用喷枪分多道喷涂于加

强层面上。需表面粗糙的加入专用砂进行喷涂便可。*低温度低于5 不适宜施工，施工后保持10小时无水浸泡。各类球场面层参考做法：硅PU球场施工流程A、硅PU篮球场：分三道喷涂，第一、二道加15%（TB-205重量计算）专用砂，每道用量约为0.15kg，第三道不加砂（用量约为0.1kg），加砂时，应先将A组份与专用砂搅拌均匀，再加入B组份搅拌均匀，再加水稀释；三秒禁区应做三道加砂的，一道不加砂（共四道）B、网球场：分三道喷涂，第一道加30%砂，第二道加20%砂，第三道不加砂。C、羽毛球、排球场：不加砂喷涂三道。硅PU球场划线：按标准尺寸量度定位，标出界线位置，用美纹纸沿界线两边贴在球场上，用专用划线漆涂刷于美纹纸间，分两道涂刷，若球场表面为粗糙面，第一道可加少许面层专用砂涂刷，以防渗边，因为本公司的划线材料为水性脂肪族划线漆（不褪色变黄、质感饱满），故涂刷完毕后待表面干后撕掉美纹纸。