

硅pu羽毛球场 硅pu羽毛球场

产品名称	硅pu羽毛球场 硅pu羽毛球场
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羽毛球场

硅pu羽毛球场

产品类别：

硅PU羽毛球场

硅PU羽毛球场优势：

- 1、强度高，弹性好，耐磨损，低温度，硬度可调，方便，美观，冲击噪声，附着力强，耐用等特点。
- 2、摩擦力，使运动员容易掌握平衡。平整度好，强力压缩，帮助运动员发挥速度和技术。
- 3、施工简便，可直接在混凝土或沥青铺装，维修和保养成本低，车道线和标志保留时间长。

4、根据需要调配各种颜色，美观，舒适，明亮。

5、硅PU羽毛球场的强度，硬度，弹性指数和厚度，类型调整的余地大，能够适应比赛和训练的不同要求。

6、整体性强，不透水表面，有一定程度的耐化学腐蚀性，易于清洁。

7、有良好的耐候性，气候和温度对场地无影响，不影响雨后的训练，因此，塑胶篮球场，又称全天候运动设施。

硅PU球场结构示意图：

硅PU羽毛球场施工工艺：

1.硅PU羽毛球场施工条件：

温度：地面温度不低于5℃，不高于45℃；

湿度：空气相对湿度不超过85%；

坡度：不低于3：1000，不大于1：1000；

平整度：三米直尺高差不超过3mm。

2、硅PU羽毛球场施工工具：

a、混凝土切割机一台。（切割温度缝）

b、搅拌机一台，搅拌容器、齿刮板。（球场材料铺设）

c、小刀、小灰刀、手抻打磨机。（表面修整）

d、卷尺、帆布线、刷子、美纹纸等划线用工具。

E、扫把、地拖把、水管等清洁工具。

3、硅PU羽毛球场其面要求：

平整（3M直尺误差3mm）、结实牢固、无松浮物、干净整洁，切割合理温度缝。

4、硅PU羽毛球场工序流程：

表面处理 切割V字缝 打磨 填缝 补积水 涂刮弹性层 涂刮加强层 分二次涂刮面层 划线 清场完工。

5、施工方法：

（1）开温度缝

以不大于6*8m为一方块切割温度缝，原有板块与板块间要切割温度缝，温度缝宽*深=6*20mm（在温度缝和不规责缝上切成V字型的槽）。

（2）地面破损及高低不平处理：

以m200：砂子/水泥=1：2修补破损处。

（3）填缝：用底漆涂刷于温度缝内，待底漆固化后用可压缩发泡棉板轻挤压进温度缝，一定要保证把温度缝密封填满不凸出，然后用填缝胶涂刷一道宽*厚=80*1.5mm覆盖于表面。

（4）底漆：用底漆均匀滚涂于基面，用量视理场牢固度而定，一般用量约为0.2kg/m²，待干固后即可进行下一步施工。

（5）补积水：用弹性层材料：细砂/和粉料=1：1搅拌均匀，找平积水处，找平后要求雨后30分钟积水不超过3mm即为合格。

（6）涂刮弹生层：用弹生层材料以齿刮板刮涂于基面，每道刮涂厚度不能超过1.0mm，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），直至刮涂到要求厚度为准。

（7）弹性层涂干固后，用积水法测试地面平整度，积水处需用弹生层材料补平，用磨机修整粗糙表面部分后再涂刮加强层。

(8) 涂刮加强层：用加强层材料（可加水调节施工稠度）以平刮板刮涂三道0.6mm厚，刮涂后表面要求平整光滑。

(9) 涂刮耐磨面层：按面漆：专用砂=1：0.5充分混合搅拌均匀，涂于加强面上，一般刮涂二道（一般用量约为 $0.5\text{kg}/\text{m}^2$ ）。（不加专用砂可做成光滑面）

(10) 划线：按标准尺寸量度定位，用帆布线标出线条位置，然后而用美纹纸沿帆布线贴在球场上，用划线专用划线漆均匀用毛刷刷于两美纹纸之间，待涂料表面干后把美纹纸撕掉即可。

(11) 完工清场。