

球场硅PU塑胶跑道厂

产品名称	球场硅PU塑胶跑道厂
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 型号:运动场 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球场施工方案性能特点：适用于各种比赛场地,弹性好,耐磨防滑,一体成型,面层厚度均匀,耐老化,色彩鲜艳。

一、基础处理

1、基础要求：

沥青基础：

1密实度 > 95%（中型碾压机过后，无显著轮迹，无发软起皮，无波浪等现象。）平整（3m直径误差 3 mm），有合理排水坡度（横向 < 8%，纵向 < 2%），新基础必须养护不少于28天，使沥青中低沸点成分挥发，保证球场材料与基础有足够粘结度及沥青基础本身强度。

2 基面处理

用弹性层（TB—002）加细砂（50—100目）按1:1（重量比）搅拌均匀，（可加稀释剂调节稠度）用灰刀批刮填平表面空隙。

3积水处修补：（按新混凝土积水修补办法施工。）

二、硅PU材料施工

1、密封底涂层：

用硅PU专用底涂刮涂于基面，要求必须把基面的空隙填平，密封，保证干固后没有针孔，表面平整。不影响后面施工，若基面空隙较大，刮涂时可加入同等份量的细砂（100—140目），搅拌均匀后刮涂。

2、弹性层施工

弹性层施工前应仔细检查确认基面处理完后，方能进行弹性层施工，弹性层（PAS-8004）为单组份材料，只需参入2%-3%清水调节合适施工稠度，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，具体视现场天气温度情况而定），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，需多加水或适量流平剂/稀释剂以保证表面平整。具体用量视现场天气而定，应避免在猛烈阳光照射下施工。弹性层干固后，用积水法或水平标尺测试表面平整度，积水处需修补平整，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第二遍施工。

后续施工方法与遍一致，直至达到要求厚度。若第二遍设计较薄（1mm），齿刮板涂刮难以流平的，可用胶刮板或喷涂分多道刮涂，必须保证刮涂后表面光滑平整。在施工过程中若有杂物混入或刮涂有不平整处需修整平滑后才能进行面层施工。

坚实、平整、无下沉板块，温度缝不超10mm宽，若基础有裂缝超过2mm宽的，应用切割机扩宽列6~8mm，按新水泥基础要求磨缝、填缝；若宽度少于2mm的把缝表面磨成“V”字型，厚度50mm，深度3mm，直接用填缝胶或硅PU弹性层分多道填平即可。