

篮球场硅pu施工

产品名称	篮球场硅pu施工
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

篮球场硅pu施工

硅PU材质因为易施工，持久耐用、超强耐磨、经济舒适等优点，一经问世，便受到广大篮球场建设者的高度关注，那么篮球场硅pu施工工艺是怎么样的呢？湖北优正体育小编马上给您揭晓！

篮球场硅pu施工

切V字形缝——打磨或酸洗基面——上底漆——填缝——补积水——刮涂弹性层——局部补积水——刮涂弹性找平层——刮涂面层——划线，这个就是篮球场硅pu施工工艺流程，我们再来详述分步流程：

一、基面处理

A、切割V字缝

以不大于6×6m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）。

B、基面打磨

用打磨机对基面粗糙、凸起的部分进行打磨、修平处理。

C、清洁基面

用5%左右的稀盐酸或草酸泼洒并洗刷水泥基面，再用清水冲洗干净。

观察存留水迹，对基面进行平整度和坡度的检验，用记号笔圈划出积水处。清洗干燥后基面应无白色粉化物及浮尘物。

D、底涂施工

基面清洗干净并晒干后，用YL-002单组份底漆充分搅拌后均匀滚涂于地面。如有部分地面松散吸料较明显的，要重复滚涂一至两遍。待底漆层干固后（6-8小时），再进行下一道工序施工。

E、填缝、补积水

在填缝前要先将混凝土伸缩缝清洗干净，如缝较深或较宽的可用橡胶颗粒或泡棉先作一个垫底，然后再填充；对部分特别凹陷部位可用弹性材料加砂或颗粒进行修补。

硅pu篮球场施工

二、弹性层施工

A、涂刮弹性层

一般情况下是一桶弹性料配2-3KG稀释剂，用搅拌机搅拌均匀(约5分钟)方可使用，已配好的材料尽量在30分钟内用完。如到冬天，稀释剂的用量需适当增加。施工时用带齿镘刀或刮耙将弹性层材料涂刮于基面上，每道涂刮厚度不能超过2mm，每道涂刮时间间隔为前一道干固为准（一般约10小时），具体视现场天气情况而定，直至涂刮到要求厚度。涂刮时注意流平效果，以保证表面流平。

B、试水找平

弹性层干固后，用积水法测试表面平整度，积水处用弹性材料修补平整，表面有粒状杂物混入或堆积处需用打磨机打磨平整后再进行下一道工序施工，在篮球场硅pu施工工艺中试水找平非常重要，这是确保平整度的保障。

硅pu篮球场

三、弹性找平层加强施工

待弹性层材料干固后（8-10小时）须及时施工弹性找平层材料，能确保两层材料结合牢固。材料在施工前一般情况下是一桶弹性料配2-3KG稀释剂，用搅拌机搅拌均匀(约5分钟)方可使用，已配好的材料尽量在30分钟内用完。干固后表面要求平整光滑，若在施工过程中混入杂物或不平处需修整平。

以上就是全部的篮球场硅pu施工工艺了，相信在看的你又涨知识了哦！