

硅PU材料厂家欢迎咨询

产品名称	硅PU材料厂家欢迎咨询
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售部
价格	35.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 规格:3-8mm 产地:河北
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	18031719050 18031719050

产品详情

河北昌冠为大型运动场地铺装材料生产企业,专业研发生产硅PU、硅PU球场、硅PU篮球场、硅PU网球场、硅PU排球场、硅PU羽毛球场、丙烯酸球场、运动场地材料等。

硅PU球场制作过程及施工程序：

硅PU球场主要包括硅PU篮球场、硅PU羽毛球场、硅PU网球场、硅PU排球场等，适用于各种室内外休闲区、健身房、展厅、机房、仓库、候客室、售票厅、广场通道、高标准各式工业厂房等场所。

一般来讲，硅PU有弹性，但是容易老化、变色，而且在水泥地上施工容易开裂和鼓泡，最主要的就是硅PU场地非常不耐脏。而丙烯酸球场则是色彩鲜艳，不容易老化，缺点是太硬、太脆、容易开裂。

弹性硅PU材料的施工程序：

弹性层：

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，应避免在猛烈阳光照射下施工。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。

加强层：

加强层为单组份材料，施工方法与弹性层一致。若加强层设计较薄(小于1mm),齿刮涂难以流平的，可用

胶刮板分多道刮涂，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。

面层：

面层为双组份水性材料，必须按规定比例(A组：B组=9：1(重量比))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。最低温度低于5 不适宜施工，施工后保持10小时无水浸泡。

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(TB—207)涂shua于美纹纸间，待表面干后撕掉美纹纸。为双组份材料，必须按规定比例(A:B=9：1)把A、B两组份充分混合均匀，分两道涂shua。若球场表面为粗糙面，第一道可加20%面层专用砂涂shua，以防渗边。