

室外硅PU球场厂家全国施工

产品名称	室外硅PU球场厂家全国施工
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、水性硅PU球场,丙烯酸球场、运动场地材料等。

硅PU适用于室内外篮球场、网球场、羽毛球场和乒乓球场地面铺设,施工工序:基面处理 涂刮弹性层 涂刮加强层 涂刮耐磨面层 划线 清场完工。

一、基础要求:

1.混凝土基面基础要求:牢固、坚实、平整、无粉化层、无污渍、切割合理温度缝。新制混凝土基础, 保养养护7天, 固化养护期不少于28天。2.沥青混凝土基础要求:平整牢固、坚实、无污渍。新制沥青混凝土基础养护期不少于28天。

二、基面处理:

混凝土基面处理方法 1.清洗基面 用清水湿润基面,用浓度8%左右的稀盐酸洗刷基面,然后用清水冲洗干净、晒干、清洗后基面应无白色粉化物。2.底涂 将改性水沥青、水、石英砂按比例调配,用电动搅拌机搅拌均匀后用有关工具将其刷平,让其渗入基面,堵塞微孔及加固基面。保养时间为24小时。场地用自来水试水平,积水之处用混合料填补平整,直到符合积水率要求。3.沥青混凝土基础面处理 基础用清水冲洗干净:晒干后可直接进行涂层涂刮施工。

三、施工工艺:

1.涂刮弹性层:用水性PU材料(可加溶剂调节施工稠度),以平刮板或齿刮板刮涂于基面,每道刮涂厚度约1.5mm,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

刮涂到所需厚度。2.涂刮加强层：用水性面漆加石英砂充分混合搅拌均匀，刮涂于面层上，一般刮涂一道。3.涂刮耐磨面层：用水性耐磨面漆加石英砂充分混合搅拌均匀，刮涂于面层上，一般刮涂一道。4.划线材料：画线白漆。材料特点：耐磨，不变色，附着力强。根据体育有关工艺标准画线。

四、注意事项：

1.新混凝土场地需28天以上养护固化期才能铺设涂料施工；2.调配涂料时必须充分搅拌均匀；3.底漆前需保证地面干燥；4.下雨天不能施工，避免在烈日下或湿度大于90%情况下施工；5.室内场地应保持良好的对流通风效果；6.面层涂料完成需至少保持10小时无水浸泡，气温低需更长时间；7.场地铺设完工后需保持5天以上才能投入使用。