

惠州篮球场施工，丙烯酸球场地面翻新，球场施工改造

产品名称	惠州篮球场施工，丙烯酸球场地面翻新，球场施工改造
公司名称	惠州市欣宇体育设备有限公司
价格	48.00/平方米
规格参数	丙烯酸:1-2mm 硬地丙烯酸:1.5mm 弹性丙烯酸:3-5mm
公司地址	惠州市仲恺大道惠环段200号
联系电话	0752-2600285 18719207083

产品详情

丙烯酸网球场翻新，硅PU篮球场翻新改造，

1.丙烯酸球场翻新：将原有丙烯酸铲除，打磨，清洗场地，再重新施工丙烯酸材料，翻新做好后，就是一个全新的球场了。

2.硅PU球场翻新：原有硅PU场地较好的，不用铲除硅PU，直接打磨硅PU面层，重新施工弹性层，施工面层。

三、硅PU篮球场设计、硅PU篮球场做法：1) 硅PU球场材料基面处理方案：干净清洁，平整、无松浮物、结实牢固、切割标准伸缩缝。基面化学处理：先将地面用清水湿润，用盐酸加水至浓度8%稀对地面进行清洗去碱后达到PH值，然后用清水冲洗，至表干后方可进行漆层漆装。清洗干燥后基面应为无浮尘及浮松物。作用：除去水泥基面的粉化层、污垢等杂物，提高底料对基面的附着力，以达到施工硅PU球场材料的施工要求。2) 硅pu球场施工、硅PU球场建设底漆层硅PU球场材料底漆作用为渗透于基面的微细孔内，起堵塞地下水气及加固基面作用，形成光亮膜是保证基面的微细孔完全堵塞，应避免烈日下或基面温度过高(>50)情况下施工，以保证硅PU球场底漆的渗透性。基础密实度低的需多道滚涂，，原则为涂刷后基面形成光亮连续膜为止。积水处修补：若积水深度超过5mm的地方，应用硅PU球场专用底漆加石英砂，按1：6~8(重量比)拌和均匀，平整摊铺于积水处并压实。积水处积水深度不超过5mm的地方用弹性层加石英砂按1：1(重量比)，加稀释剂(二甲苯)搅拌均匀，并调节至合适施工稠度，用直尺或刮板涂刮于积水处；修补时注意修边，不要让修补后的边高出，若有高出需将突出部分打磨平整后方能进行弹性层施工。3) 硅PU球场弹性垫层施工硅PU球场弹性层施工前应仔细检查确认基础处理完妥才能进行弹性层施工。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)直至涂刮到设计要求厚度。涂刮时注意流平效果，

若不能流平刮齿痕迹，需多加稀释剂调节稠度，以保证硅PU球场材料表面流平。若气温较低（<10℃）及湿度较低（<50%），需加入3~8%水搅拌均匀后涂刮，以使干固时间缩短，具体加水量需视现场天气而定。硅pu球场弹性层为单组份材料，增加适量的石英砂及稀释剂调节合适施工稠度，用刮板涂刮于基层，应避免在烈日下施工。弹性层干固后，用积水法测试表面平整度，积水处用弹性材料直接修补平整。表面有粒状杂物混入或堆积处需用磨机修整平才能进行下一工序。<>

丙烯酸球场特点：场地平整、硬度较强、耐磨、使用寿命长、颜色鲜艳且耐紫外线；不易褪色，色彩多种、保护方便、无毒无害；属环保型材料、造价适中、品位高尚。一、硬地丙烯酸系列施工工艺：

- 1、试水：对球场试水，测试场地平整度，洒水一小时后，在凹陷积水超过3mm处用粉笔做记号，不可使用蜡笔或油性笔，以免污染沥青地面
- 2、补平：用专业材料补平一至二道使地面达到网球场的平整度要求，使每平米任意两点高差低于3mm。
- 3、底涂层：用专业底涂材料全场涂刮二层使地面更加均匀、密实，增强地面和涂料的结合。
- 4、加强层：用丙烯酸填充剂全场涂刮一层以兑水掺60-80目石英砂。充分搅拌后用进口橡胶刮耙刮涂。在底层之上再提供一层均匀、浓密的垫层，增加球场强度。干透约需24小时。
- 5、纹理层：用丙烯酸调速料掺入丙烯酸色料后加水全场涂刮二层丙烯酸调速料是一种含石英砂100%丙烯酸乳液的混合物。使纹理表面浓厚并且耐久，提高调节球速及耐磨的功能。每层干透及养护需24小时。
- 6、终饰层：用丙烯酸色料全场涂刮一层以丙烯酸色料兑水，不加砂，充分搅拌后涂刮。使面层色彩鲜艳悦目，具耐候性及抗紫外光性能，更美观耐久。干透及养护约需24小时。纹理层加终饰层共三层色料。
- 7、划线：用丙烯酸白线漆画球场界线一道按国际标准测量定线，用进口贴胶纸机将胶纸按线紧粘于地面以防止毛边，用刷子直接刷丙烯酸白线漆涂料一层。