

天津塑胶网球场厂家 众鼎体育设施

产品名称	天津塑胶网球场厂家 众鼎体育设施
公司名称	天津市众鼎体育设施安装工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市东丽区华明镇建邦时代汇13座209室
联系电话	18526192666

产品详情

塑胶运动地面基层的结构组成及技术要求 由于塑胶运动地面对平整度、坡度的要求非常严格，如跑道的横向坡度不大于1：100，纵向坡度不大于1：1000，篮球、网球场的横向坡度不大于1：1000，纵向坡度不大于1：3000等，而塑胶面层相对比较薄（跑道面层为13mm，篮球场面层为8mm，网球场面层为3mm）；所有的运动地面的平整度用3米铝合金尺检查要在3mm范围内才为合格，合格率在高达95%该运动地面才合格，因此在基础施工过程中加大了技术难度。 2. 路基土方的处理 2.1 路基土方作业是运动地面基础工程一道重要的工序，通常工程量大，在老城区内地下管线多，更为复杂，要做好各种管线的保护工作，合理选用施工机械。 2.4 不得用腐植土、生活垃圾土、淤泥、冻土块和盐渍土作为填土使用，用机械进行填筑时应分层(虚厚20-30cm)填筑，分层整平、碾压。 2.5 碾压工作应自跑道内侧向外侧进行，一般碾轮每次重叠15-20cm，约碾压5~8遍，至表面无显著轮迹，且达到要求的密实度为止。 3. 灰土垫层的施工 3.1 稳压是碾压的开始，用8吨碾压必须重轮在前自跑道内侧向外侧大摆轴匀速碾压，通过稳压补救灰土内部和外部的某些缺陷。

塑胶跑道结构层好用沥青混凝土，主要还是其与塑胶的结合力较好，而且膨胀、弹性等比较匹配。 塑胶跑道和塑胶球场对沥青混凝土垫层的质量要求 (一) 一般工艺 1)天然素土层：压实密度大于90%，含水率8-12%。铲除草皮和腐植土后用12吨左右碾压机沿纵向从两边向中间碾压到5-8遍。 2)碎石垫层：厚度为200mm左右，(粒径30-50mm)，用12吨以上碾压机碾压到碎石不松动，表面无波纹为止，压实密度达到2.2吨/立方米。厚度允许偏差8%，但不得大于±20mm。此宽度不得小于设计宽度。 3)沥青混凝土层：先铺粗沥青层，厚度50mm，大骨料 35mm，用12吨以上碾压机碾压后铺细沥青层，厚度30mm，大骨料 15mm，用12吨以上碾压机碾压。(二)注意事项： (1) 沥青摊铺温度应在100 以上，成活温度应在60 以上。 (2) 碾压机滚筒宜用清水擦拭，忌用柴油或其它重油洗刷，以保证沥青层与塑胶的粘合。 (二) 质量要求 1)基础表面不得有裂纹，不能有明显碾压轮迹，塑胶网球场厂家，不得有油污、油渍和未搅拌开的沥青块，不得有硬结、凹陷、龟裂、蜂窝或脱皮等现象。 2)表面无阻水现象。 3)平整度：3m直尺允许误差3mm以内。 4)坡度：符合体育工艺指标。

塑胶跑道面层施工的要求是：

1、施工前，必须对沥青混凝土基础进行质量验收，验收标准按设计标准和技术规范进行，塑胶跑道在具备相应的排水设施时，可全天候使用。现场铺设的环境温度应控制在5 ~38 ，避开5 以下，38 以上环境温度作业，相对湿度控制在70%以下，地基要求平整清洁，根据气温和相对湿度调整催化剂用量，使之固化速度控制适当。色浆和预聚体贮存时，桶盖要拧紧，在使用前要检测水份，合格后使用，地基中的水份也要控制好，以避免成胶后有气泡。塑胶铺装材料出厂时必须仔细检查质量检验合格证及有效期。

2、模条的钉定：按照预先排定的区域沿着画好的底线钉上用聚乙烯薄膜包裹的木模条。模条要平整，与基础钉落实，防止漏料。

3、测画底线：为合理安排每天的铺装工作量，必须先在此基础上按照设定方案测量画好分界线，将整个田径场分成条块，然后按条按块进行铺装。为保证排水畅通和接缝少等要求，采用先内后外圈的施工程序。

4、成品的准备：根据铺装面积计算所需半成品，将所需浆料和预聚体分别吊装到操作台上，按照批号排放整齐。将所需黑胶粒和催化剂分别放到操作台上合适的位置。

5、塑胶跑道铺设竣工后，保养维护7~10天后才可以进行正常使用。

天津塑胶网球场厂家-众鼎体育设施由天津市众鼎体育设施安装工程有限公司提供。天津市众鼎体育设施安装工程有限公司（www.tjtygc.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。天津市众鼎体育设施安装工程有限公司——您可信赖的朋友，公司地址：天津市东丽区华明镇建邦时代汇13座209室，联系人：程清征。