

# 混合型塑胶跑道厂家设计施工

产品名称	混合型塑胶跑道厂家设计施工
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售部
价格	45.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 规格:13mm 形状:颗粒
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

河北昌冠体育设施有限公司，以塑胶跑道、研发、生产、销售、施工、维护一体，综合性体育场地建造品牌，主营生产塑胶跑道，学校塑胶跑道，体育场塑胶跑道，中小学塑胶跑道，透气型塑胶跑道，混合型塑胶跑道，预制型塑胶跑道，全塑型塑胶跑道，自结纹塑胶跑道，EPDM塑胶跑道，运动场塑胶跑道，13mm塑胶跑道，新国标塑胶跑道，标准塑胶跑道，田径场塑胶跑道等。国内数千家学校和企业长年合作伙伴，欢迎来电咨询。

混合型塑胶跑道的建设，国际上通用的做法一般有两种，沥青混凝土和水泥混凝土。我国现行的运动塑胶跑道场地建设要求的相关规定，也是延续国际通用的标准。混合型塑胶跑道的沥青混凝土基层应平整，用3米长的直尺测量，缝隙不得超过3mm。

沥青混凝土基层施工按现行公路施工及验收规范要求施工。C10细石混凝土层现场机械搅拌振捣浇筑，浇筑混凝土表层用压路机反复碾压平整。用铝合金尺找平，木搓板找平，铁板压延。平整度必须达到3M，直尺检查小于5mm，不得有翻砂、裂纹等缺陷。

每隔6m设一道分格缝，每隔20~30m设一道伸缩缝，缝内灌注建筑油膏的施工方法参照现行公路施工及验收规范。用砂石垫层，分层回填夯实，每层厚度不超过300mm。严禁回填石块影响其密实度。表面应光滑密实，现场取样检验。

塑胶跑道材料所用橡胶材料需持有国家体育总局体育设施标准管理办公室颁发的《塑胶跑道合格证》。塑胶田径道施工采用现浇热施工，要求与沥青轨道基层粘结牢固。施工厚度13mm，跳高、跳远加厚区18mm，3000m障碍池加厚区18mm，非竞赛区加厚区9mm。

施工工艺：基坑开挖和夯实、12%灰土300mm厚、SBS防水层、接缝热粘结、150mm厚C25混凝土层、13mm混合塑胶表面层。沥青混凝土为密封性，一般工艺上采用隔水沥青，因此跑道基础下面的水气，不能透过沥青基础，利于封闭性跑道。

国内沥青混凝土基础一般适用于，复合型，混合型，以及卷材橡胶跑道。水泥混凝土基础有毛孔，具有透气性能，德国\*\*用于透气性跑道时候，就利用水泥混凝土的这一特性。水泥混凝土一般仅适用于透气性跑道。

渗水型塑胶跑道的特点：通透性，不起泡，覆盖在地基上水气能顺利地从小道孔隙中上升排泄掉，塑胶跑道不起泡。施工简易，使用维护方便，面层正常磨损后，翻新维护容易。