

# 株洲塑胶跑道材料施工 环保可靠 生产施工厂家 视频

产品名称	株洲塑胶跑道材料施工 环保可靠 生产施工厂家 视频
公司名称	湖南一线体育设施工程有限公司
价格	88.00/平方米
规格参数	品牌:一线 厚度:13mm 产地:湖南
公司地址	衡阳市高新区风顺路28号愉景南苑2栋505室
联系电话	18373411038 15273417399

## 产品详情

株洲塑胶跑道材料施工 环保可靠 生产施工厂家

株洲塑胶跑道施工, 株洲塑胶跑道施工厂家, 株洲塑胶跑道厂家, 株洲塑胶跑道

塑胶跑道施工单位资质要求:

- 1、耐久性: 塑胶面层必须在相当一段时间内保持它们的特性, 在需要大修前至少维持8~10年。
- 2、有效性: 要使在该面层上运动时的运动员感到舒适与安全, 是基本的要求, 要符合《国际田径协会联合会田径场地设施标准手册》中的相关规定。
- 3、缓冲性能: 面层表面的缓冲性能与坚硬的基础材料(混凝土)相比, 温度在10~40℃时, 面层表面应在基础材料的35%~50%之间。
- 4、一定的平整度: 3米直尺误差不超过 $\pm 3\text{mm}$ , 一定的坡度: 横向 1%, 纵向 1%, 挑高区 4%, 表面应平坦, 光滑、保证排水。
- 5、一定的强度: 保证所需的稳定性, 使其在施工后期使用中效果将更好。
- 6、表面厚度: 表面平均厚度应该至少达到12mm, 一半不允许少于10mm。
- 7、养护期: 水泥混凝土基础要二十多天进行养护, 沥青混凝土基础要大概需要半个月左右时间来养护。
- 8、测试: 田径场在正式运作前必须经过实验室的实验测试。

塑胶跑道面层有哪些常见类型?

一、透气型跑道面层底层是弹性胶粒与聚氨酯粘合剂，采用摊铺设备制成缓冲弹性层，面层胶采用纯(PU)色浆掺入EPDM粒，采用喷涂机喷涂于面层2~3mm厚作为磨损面层。具有弹性好，不起泡，胶面可渗水，雨后不见积水现象，完全可以达到GB/14833-93各项指标，而且透气透水，施工期短，维护翻新也较容易，具有不可比拟的价格优势，是各类中小学的。

二、混合型跑道面层 将含塑胶垫层质量25~30%轮胎胶粒与聚氨酯(PU)塑胶搅拌混合铺设在基础上的弹性体，厚度为9mm左右，面层胶上部铺设2~3mm厚的纯(PU)胶浆，撒上EPDM防滑粒作为磨损面层，铺设总厚度为9~13mm。具有适度的弹性，维护方便，节省管理费用，价格适中，但也比透气型高了不少。

三、复合型跑道面层底层是弹性胶粒与聚氨酯粘合剂，制成复合弹性体垫层，面层胶铺设2~3mm厚纯(PU)胶浆，撒上EPDM胶粒作为磨损面层。铺设厚度为13~15mm厚。对基础要求较高，价格适中，但也比透气型高了不少

1)地面整修:清洁处理地面，除尘除污，找平基层，打磨地面。

(2)防水底油涂布:确认底材已找平，并达含水率 8%可施工程度时，用刷子或滚筒施工高渗透型防水底漆(BSF0401)，以使起到加强基础及同面层粘结的能力，起到防水加强及增强粘结的作用。

(3)基材铺设(环保橡胶粒层):在铺设黑色橡胶粒前先涂布一层高粘结胶水，在粘结胶水未固化前将PU环保固化粘著胶混合环保黑色橡胶颗粒材料按比例搅拌均匀后，倒在地面上，用齿状PU耙镘开，用专用摊铺机按设计厚度机械整平压实，以控制用量和厚度;不平处继续找平。

(4)表面颗粒喷涂:将PU面漆(BSPM0423)混合EPDM橡胶颗粒(抗老化，耐色变之全天候EPDM颗粒)用专用喷涂机均匀喷撒在黑色橡胶基层之上表面(喷涂2-3次)，务必使颗粒层平整均匀;面漆包裹住EPDM颗粒，以使场地更加耐用。(5)划线:用BSJX0451白色面漆，依设计尺寸喷涂体育线，保证线宽一致，色泽均匀，无虚边出现。

株洲塑胶跑道施工，株洲塑胶跑道施工厂家，株洲塑胶跑道厂家，株洲塑胶跑道