

# 常德武陵区幼儿园EPDM塑胶场地施工公司 新国标 13厚 常德鼎城区塑胶跑道施工画线建设

产品名称	常德武陵区幼儿园EPDM塑胶场地施工公司 新国标 13厚 常德鼎城区塑胶跑道施工画线建设
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

常德武陵区幼儿园EPDM塑胶场地施工公司 新国标 13厚 常德鼎城区塑胶跑道施工画线建设

塑胶跑道又称全天候田径运动跑道，由聚氨酯预聚体、混合聚醚、废旧轮胎橡胶、三元乙丙橡胶颗粒或PU颗粒、颜料、添加剂和填料组成。塑料跑道施工完后具有平整度好、抗压强度高、硬度和弹性适宜、物理性能稳定等特点，有利于运动员的速度和技术，有效提高运动成绩，减少跌倒受伤次数。塑胶跑道由聚氨酯橡胶等材料组成，具有一定的弹性和色泽，具有一定的抗紫外线能力和抗老化能力，是国际公认的全天候户外运动的很好的材料。

建造标准：

标准路线全长400米，应由两条平行的直路和两个半径相同的转弯组成。除了草地球场外，球场内部还应以合适材料的突出边缘为界。突起是大约。高5厘米，宽至少5厘米。

2、赛道长度必须在距离赛道内边缘30厘米处测量。如果没有突出边缘，则应在距标记线外边缘 20 cm 处进行测量。注：《国际田联田径设施手册》包含有关跑道建设、设计和标志的所有技术信息。该规则提供了应遵循的基本原则。

厂家提示对于400米以下的赛道项目，每位运动员必须拥有一条Z小赛道宽度为1.22米，大一些的赛道宽度为1.25米的赛道。课程宽度必须为 5

厘米。所有车道必须具有相同的宽度。前一条跑道的长度按照前一款的规定测量。

2、其他车道的长度以距离内车道线外缘20厘米为基准。

注意：车道宽度必须包括右侧的车道线

塑胶跑道的施工以沥青或水泥为基础，基本方法与筑路大致相同。要求地基平整度高，保证塑料面层厚度均匀，弹性均匀。地基质量要求如下：

坡度：水平 $<1\%$ （曲线 $8\text{‰}$ ，直线 $5\text{‰}$ ，半圆区 $5\text{‰}$ ），纵向 $<1\text{‰}$ ，跳高区 $<0.4\%$ ，表面必须平整光滑，排水通畅。

平整度：平整度合格率95%以上，3米尺误差3mm。

定位：使用固定清晰的标记进行准确的构建和画线，以标记轨迹中的四个半圆切点和两个圆心。

排水：排水系统必须在大雨后两小时排出积水。在冰冻地区，在沥青层和砾石层之间加一层土工布缓冲层。尤其是男孩墓地的地基要进行防水处理。

强度和稳定性：基础必须具有一定的强度和稳定性，表面必须均匀牢固，无裂纹，无烂边，接缝处必须平直、平整。垫层经压缩，密度大于95%，经中型压路机压紧后，无明显轮痕、松土、波浪等。

小编了解到二组份聚氨酯浆料主要用于混合塑胶跑道、复合塑胶跑道，单组份聚氨酯粘合剂主要用于复合塑胶跑道、透气塑胶跑道、EPDM塑胶跑道、PU颗粒、EPDM颗粒、环保颗粒等。

[塑胶跑道施工](#)的详细规定：

- 1、塑胶跑道施工的接缝处：接缝整平美观大方。压边工作人员随时随地查验薄厚、平面度
- 2、塑胶跑道施工的调料：严格遵守公司技术部下发的技术秘方，配制准确
- 3、塑胶跑道施工的铺筑：摊铺前要查验好路基是不是整平，并做对应措施，按施工顺序用心铺装，确保薄厚。
- 4、塑胶跑道施工的压边：接边位置由特定专业技术人员压边。在接硬边时，应依据倾斜度调节，在接硬软边时，解决硬边清除打磨抛光，以确保粘合的坚固性。
- 5、塑胶跑道施工的底层表层处理

#### a、水份的清除

混凝土含水量应低于5%，不然应清除水份后才可开展喷涂。塑胶跑道施工详细介绍清除水份的方式有下列几类：

自然通风：加强气体循环系统，加快气体流动性，带去水份，推动混凝土中水份进一步蒸发。

加温：提升水泥混凝土和其周边气体的环境温度，加速水泥混凝土中水迁移到表面的速度，使其快速挥发。塑胶跑道施工宜选用强制性气体加温和辐射源加温。

#### b、针对PH值超过8的反碱路面，用酸洗钝化法解决：

酸洗钝化法（适用油渍较多的路面）：用质量浓度为10~15%的硫酸清理水泥混凝土表层，待反映彻底后，再用自来水清洗，并相互配合刷子清洗，塑胶跑道施工详细介绍此方法可消除沙浆层并获得偏细的表面粗糙度。

c、针对平面度较弱或路基表层太过光洁大规模场所选用设备方式：

用喷沙或电磨机消除表层突出物，松脱颗粒物，毁坏皮肤毛孔，提升粘附总面积，以吸尘器吸去细砂、残渣、尘土。塑胶跑道施工详细介绍针对有较多凹痕、孔洞路面，运用塑料与细封口胶配备成胶浆或腻子粉抹平修复。

常德幼儿园EPDM塑胶场地施工，常德幼儿园EPDM塑胶场地，常德塑胶跑道施工，常德塑胶跑道