

# 湘潭EPDM塑胶地面，湘潭EPDM塑胶地面材料

产品名称	湘潭EPDM塑胶地面，湘潭EPDM塑胶地面材料
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	塑胶跑道,塑胶跑道生产厂家,新国标塑胶跑道,混合型塑胶跑道,透气型塑胶跑道,EPDM塑胶跑道,硅PU球场,丙烯酸球场施工,足球场人造草坪材料,塑胶跑道价格每平方米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

## 产品详情

### EPDM塑胶地面施工方案

#### 一、性能特点

- 1、适用于各级各类学校及幼儿园、田径场跑道、半圆区、辅助区，全民健身路径，室内体育馆训练跑道，游乐场道路铺面，室内外跑道。
- 2、可铺装于沥青混凝土基础和水泥混凝土基础上。

#### 二、质量标准

- 1、中华人民共和国国家标准《塑胶跑道》（GB/T14833-93）
- 2、中国田协评审的《国际田径协会联合会田径场地设施标准手册》（人民体育出版社2003年3月版）和中国田协审定的《田径竞赛规则2002-2003》进行设计和施工。

#### 三、基础验收：

- 1、EPDM塑胶地面的基础可分为沥青混凝土基础和水泥混凝土基础。
- 2、沥青混凝土基础要密实、坚实、平整、表面粗糙、无裂隙、无碾压痕迹。
- 3、水泥混凝土基础是平整、坚硬、表面粗糙、无返砂现象、不能出现断裂和细缝；表面不能有浮出的水

泥粉，水泥混凝土标号达到C-25检验标准。

4、平整度的测量，用三米直尺于基础平面任意一点测量时无3mm以上的凹陷，或用1米直尺测量无1mm以上的凹陷为合格。

#### 四、所需材料及使用配比：

EPDM塑胶地面配合比

#### 五、现场具体操作

##### 5.1、施工前准备

1、施工队进场后，首先清点所有材料的品种及数量，列出清单，并交监理签字。

2、检查搅拌机、推料车等机械设备是否运转正常，发现问题及时修理。准备好施工用的工具，按施工图纸要求的厚度调试好机器的及它的厚度。对现场的材料进行抽查检验，每个批号做一块测试试片。发现材料变质、变色应停止使用。如有沉淀，使其均匀。

3、按照工程情况合理分好施工板块，测量出施工线的位置，放好施工线。

4、配料人员要认真清点原材料的品种、型号，确认与施工现场所需材料相同，才能将材料堆上放料架，排列整齐，桶口向下备用。

##### 5.2、施工工艺要求

1、施工分类有两种施工工艺，机械摊铺和手工铺装。

2、表面预处理：在符合要求的基础上，要先清洁表面，不能存在任何脏物、尘土、水（包括水印）、油渍等。清洁后在基础上均匀涂抹单组份胶水，增强其与地面的粘接能力，避免产生不可挽回的后果。3、施工前必须做小样试验注意以下问题

(a)、材料的使用情况，如料比、材料固化时间是否正常。

(b)、24小时后观察是否有不固现象以及粘接性、强度等性能是否达到要求。

##### 4、施工前的准备工作（手工）

材料、工具设备（拍板、碾子、皂水、车、耙、搅拌机等）、辅料及催化剂准备。

##### 5、施工人员要求（手工）

标场跑道施工人员最少不得少于六人：备料两人、运料两名、摊铺两名。

##### 6、施工（手工）

将料按比例混匀后，倒入场地内摊铺，用加热（喷灯加热）或沾皂水后的拍板拍实，拍平接缝，保持整体平整。

##### 7、场地厚度要求

一般分两次施工，以13mm为例：一般底层8mm白颗粒和面层5mmEPDM颗粒。

## 8、施工注意事项（手工）

(a)、施工温度5 - 35℃，温度过高或过低，影响施工。

(b)、使用的摊铺工具（俗称镬刀或推刀）。

(c)、混料搅拌一定要充分均匀。

(d)、每一批料都要衔接好，否则衔接不好会有接缝。

(e)、修边时一定要整齐。

(f)、一定要严格按照比例进行配料。视颗粒情况而定，好的用胶水少，差的用胶水多；大的用量少，小的用量多。底层黑颗粒：单组份胶水 = 8 : 1；面层EPDM颗粒：单组份胶水 = 5 : 1，催化剂一般不需要加，如环境温度低于10℃时，可适当加入2-5‰。

(g)、场地做好后，检查清理场地留下的余物，使整个场地美观。

## 5.3、工艺线的测量、喷划：

(1)、由技术部技术人员对场地进行测量，所使用的经纬仪、钢卷尺等都需经过检测部门检测合格的方可使用，准确计算温改、尺改，确保测量的准确性，各标志线的位置距终点线的距离长度不允许出现负差，正差定小100，纵向坡度不大于1/1000。

(2) 硬度标准为邵A45-60

(3)、横向坡度不大于1/100，纵向坡度不大于1/1000。

(4)、将测量准确的标点用大头针做好标记，每个点位之间的距离不超过1米。用胶带将需划线两边粘住，然后用毛刷均匀地将划线漆刷于表面上，应保证所刷工艺线的色泽均匀、饱和，厚度一致，工艺线无虚边，无锯齿现象。

(5)、其它检验标准参照

湘潭EPDM塑胶地面，湘潭EPDM塑胶地面材料