

# 学校塑胶跑道施工步骤

产品名称	学校塑胶跑道施工步骤
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

### 学校塑胶跑道施工步骤

塑胶跑道是学校的基本设施之一，学校的塑胶跑道具有良好的弹性、安全性和环保性。那么你知道学校的塑胶跑道地面施工步骤是怎样的吗？

学校塑胶跑道施工步骤：

#### 一、路面施工前的初步试验

首先，根据聚氨酯塑胶跑道的生产批号，对浆料和预聚物两种成分进行了分类。然后根据现场环境条件，进行了凝胶化试验和拉丝凝胶成型试验。如果发现一批浆料的胶凝速度太慢，可以通过调整催化剂用量来调整胶凝速度，以达到适当的胶凝速度。如果发现一批浆料不凝胶，则可以通过调整预聚体的用量来改善胶凝性能。如果在一批泥浆或一桶泥浆的胶凝过程中发生泡沫，则将该批浆料或泥浆桶单独地堆放起来，留待返工。

#### 二、测绘底线

为了合理地安排日常摊铺工作量，必须按照既定方案测量和划定混凝土的边界，将整个学校运动场划分成块状，然后按块体铺设，为了保证排水顺畅，减少接缝，采用先内环后外环的施工程序。

#### 三、钉定模条

按预先安排的面积，沿拉出的底线钉包在聚乙烯薄膜木模条上。模条应光滑，并应安装基钉，以防止材料渗漏。

#### 四、半成品的制备

根据分散面积，计算半成品，将浆料和预聚物分别提至操作台，按批号进行排放，将所需的黑色胶体颗粒和催化剂放置在操作台上的适当位置。

## 五、标线喷漆应注意的事项

1. 正确使用经纬仪、钢带量具等测量工具，根据国际田联的标准测量，确定各种标线的位置，反复测量、检查和确认其精度以满足要求，可在塑胶表面使用打标笔。
2. 标志线应由体育技术人员检查，角度部分应按辐射长度检查，直线部分应用识别的钢尺检查。只有在达到上述标准后，才能按照国际田联规定的颜色标准进行喷涂。
3. 喷漆时，必须反复检查喷漆线木箱的宽度是否符合要求。否则，应及时调整。
4. 喷漆操作人员应掌握喷枪的距离和角度，使喷枪的线条美观，颜色均匀。

以上是学校塑胶跑道地面施工步骤，必须严格执行，以保证塑胶跑道的质量，保障学生的安全和健康。  
学校塑胶跑道施工步骤

## 塑胶跑道脱层问题及处理方法

施工中对塑胶跑道的细节处理是影响整个场地质量的关键，今天我们来谈谈塑胶跑道脱层问题及处理方法。

### 胶与水泥基层的脱层

1. 地下水引起的脱层特征：导致胶与基层、防水底漆与胶层之间的脱层。

处理方法：封底与封底时刻操控，根底防水层、防水底涂办法失效景象：

a底漆时机不对

B底漆方法和用量错误

C根部返水过多

2. 引起脱层的根部强度特征：使粘接剂粘附在根部和根部表层发生脱层。

处理方法：根底打磨、根底检测、根底酸洗。

### 塑胶跑道塑胶层间的脱层

1. 返油致塑胶层间脱层：某一批号材料，大部分脱层，脱层间可以看到油性物质。

处理方法：打磨基层后，改动材料配方，可以替换氯化石蜡。

2. 稀释剂用量不当导致脱层：可以看到薄薄的气泡，有强烈的稀释剂味。

处理方法：控制稀释剂的用量，选择合适的施工温度。