

# 武汉学校塑胶跑道施工厂家

产品名称	武汉学校塑胶跑道施工厂家
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售2部
价格	45.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 型号:运动场 产地:河北
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	18233792089 18233792089

## 产品详情

### 学校塑胶跑道的施工工艺介绍

学校塑胶跑道具有弹性好、安全环保等特点。那么大家知道学校塑胶跑道是如何建造的吗？小编就来给大家介绍一下学校塑胶跑道的施工工艺。

#### 一、学校塑胶跑道施工前的小测试

首先，根据聚氨酯塑胶跑道的生产批号，对料浆和预聚体进行了分类。根据环境条件进行凝胶试验和拉伸试验。如果发现一批浆料的胶凝速度太慢，可以通过调整催化剂的用量来调节胶凝速度，以达到合适的胶凝速度。如果一批料浆不凝胶，可以通过调整预聚物的用量来改善其成胶性。一批浆料或一桶浆料在胶凝过程中发生起泡时，该批浆料或一桶浆料应单独堆放，留作返工处理。

#### 二、画底线

为了合理安排学校塑胶跑道每天的摊铺工作量，必须按照设定的方案在混凝土上测量划线，将整个田径场分块，然后按块铺设。为保证排水通畅，减少接缝，采用先内圈后外圈的施工工序。

#### 三、固定模具

将聚乙烯薄膜包裹的木模条按预定面积沿画好的底线钉牢。模条应平整，并与基础钉固定，防止材料泄漏。按照预先安排好的区域，沿着画好的底线钉上聚乙烯薄膜包裹的模条。模具应该是平整的，基础钉应固定落实，以防止材料泄漏。

#### 四、半成品准备

半成品按摊铺面积计算，浆液和预聚物分别送至操作平台，按批号卸料。将所需的黑色胶粒和催化剂分

别放置在操作平台的适当位置。

## 五、学校塑胶跑道划线漆喷涂的注意事项

1. 正确使用经纬仪、钢卷尺等量具，按国际田联标准测量确定各标线的位置，反复测量，检查并确认其精度符合要求，用记号笔在塑胶表面进行标记。
2. 标记应由运动技术员检查，角度部分应用放射线长度检查，直线部分应用钢尺检查。只有达到上述标准，才能按照国际田联规定的色码进行喷涂。
3. 喷漆时应反复检查喷漆线木箱的宽度是否符合田联的要求。如果没有，应该及时调整。
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。