

新疆塑胶跑道材料，新疆塑胶跑道施工

产品名称	新疆塑胶跑道材料，新疆塑胶跑道施工
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	盛立体育:新国标 塑胶跑道厂家:13mm 塑胶跑道材料厂家:塑胶跑道生产厂家
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,塑胶跑道价格每平米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

产品详情

一、透气型塑胶跑道面层特点：

1. 全天候性：任何季节及温差，皆保持高水准的品质，雨后即可使用，提高利用率。
2. 施工快捷：由于采用特殊材料，故施工对天气要求不高，实用了施工机械，缩短了施工时间。
3. 弹力适当：多孔的成型材，具适度的弹性及反弹力，减少运动伤害。
4. 耐候性强：特殊的胶粒表面，能抵抗紫外线臭氧及亚硫酸、瓦斯的污染，延长使用寿命。
5. ：表层不掉颗粒，维护简便，节省管理费用。

透气型跑道的场地不易积水，价格便宜一些，一般用于学校较多。

二、透气型塑胶跑道施工简介：

1. 对混凝土基础层检查，找出低洼、起沙区域及裂缝等不符合塑胶面层摊铺质量要求的点与片。低洼区域须用石英砂、EPDM颗粒、胶水拌合等方法填补，起沙区域须用打磨机打磨，裂缝处须切“V”型口，灌注环氧树脂用防裂带加强，监督基础施工企业按质量要求整改到位。

场地清理要求达到表面无厚尘、无油污、伸缩缝处理干净。

湖北盛立体育科技有限公司

2. 摊铺前进行EPDM弹性层小试，面积约1-2m²，24小时后查看粘结度是否符合要求

3. 底涂处理

3.1. 用滚筒或喷涂机按每平方米0.2到0.3kg（视胶水粘度而定，一般混泥土0.2公斤，沥青0.3公斤），进行底涂处理，塑胶铺设面范围要求全部滚涂或喷涂到位，不得有遗漏区域。

3.2. 底层处理原则上在塑胶铺设前1小时内完成，在底涂表干而未成膜前进行EPDM胶粒弹性层铺设，以确保EPDM弹性层和基础的粘接强度。

3.3. 底层处理时对伸缩缝的立面亦须滚涂到位。若有超过10mm的伸缩缝，滚涂后须先用胶水和EPDM胶粒进行填补。

4. EPDM弹性层铺设

4.1. EPDM胶粒弹性层摊铺前，需核查胶水与EPDM胶粒使用比例，准确计量后倒入搅拌器内，至搅拌均匀为止。

4.2. 将搅拌均匀的材料运至摊铺现场，用摊铺机均匀摊铺。

4.3. 弹性层摊铺原则上采用由跑道内圈向外圈，由半圆内向半圆外的铺设顺序，以减少成品的污染。

4.4. 施工过程中及时跟踪检查摊铺的厚度（控制在10mm）及平整度（ $\pm 3\text{mm}$ ），对不足10mm区域要进行填补、修正，局部平整度和厚度出现矛盾时要确保厚度。

4.5. 根据胶水的反应速度，决定每次摊铺机前进的速度和距离，以确保平行铺设时接边的平顺。边角部位可采用人工摊铺，但需用加热滚筒，在摊铺时进行人工碾压。

5. 面层喷涂

5.1. 弹性层固化成型后方可表面进行喷涂（一般情况第二天可进行）。

5.2. 面层喷涂前须对弹性层进行检查。

（1）检查有无松散的弹性层，对松散区域必须挖除后重新补平。

（2）

检查弹性层的平整度，直、弯道及半圆区平整度控制在 $\pm 3\text{mm}$ 。对超出范围的要进行挖除重新补平。

5.3. 进行面层喷涂

（1）检查喷涂设备是否运行正常。

（2）将色浆、胶水和EPDM颗粒按比例搅拌均匀后加入喷涂机内进行喷涂，严禁添加苯类溶剂。

（3）喷涂一般分3~4遍完成，至少喷涂3遍，每次喷涂的方向相反，保证面层完成后厚度不小于3mm。

（4）地表温度低于8℃时，不得进行面层喷涂作业。

6. 划线

6.1。

根据《中小学体育设施技术规程》JGJ/T280-2012，《田径场地设施标准手册》按体育工艺要求打底线。

6.2 根据体育工艺要求用白、蓝、黄三色作分道线、栏位线及各类起跑线的标示，要求所划线段顺直、无卷边、虚边，线段间交接柔和。