

# 透气型塑胶跑道的基础要求

产品名称	透气型塑胶跑道的基础要求
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	盛立体育:新国标 透气型塑胶跑道:13mm 塑胶跑道材料厂家:塑胶跑道厂家
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,塑胶跑道价格每平方米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

## 产品详情

### 透气型塑胶跑道的基础要求

透气型塑胶跑道可以由水泥混凝土基础制成，基础应具有一定的强度和稳定性。塑胶跑道厂家介绍不应因冷冻而出现裂纹，或霜冻波动不均匀。在含水量较高的地层中添加床品。在寒冷地区，根据当地地质情况加厚地基或采取冻胀措施。水泥混凝土的厚度要求为120-150mm左右，平整度要求为3米，校直误差不大于3mm，强度要求为C20以上。

从轨道的外边缘到内边缘(排水沟)的表面坡度应为6到10%，建议为8%。水泥混凝土的切割间隔不应过6米。建议切开4-5米。根据标准，水泥混凝土的固化时间建议为28天。在平整度差的情况下，严格禁止使用纯水泥砂浆在表皮上弄平一层，应将其转移到表面处理。

### 透气型塑胶跑道施工过程：

用滚筒刷将胶水或底漆的一种成分均匀地涂在水泥基上。在底漆固化之前，将单组分胶粘剂和环境橡胶颗粒按比例混合，并用搅拌机充分搅拌，然后运输到摊铺位置，并根据摊铺厚度摊铺。固化后成为弹性层。

将透气性喷涂胶，EPDM颗粒和EPDM粉末按比例混合，然后倒入喷涂机中。喷涂应顺时针和逆时针进行两次或三遍。固化后，应形成防滑层。通常的颜色是红色和绿色。根据游戏规则或用户要求画线。

透气型塑胶跑道验收方法和标准：

每个区域的颜色应基本均匀，多色轨道不应让人眼花缭乱，不会引起相关事件的混乱。3M尺在任何位置的误差均不得大于3mm。表面材料应无脱粒，龟裂，分层和突起现象。轨道从外到内的坡度应为8‰左右，这样可以确保下雨后约40分钟内田间没有积水。

跑道区域的厚度需要小于 $13\text{mm} \pm 2\text{mm}$ ，合格率需要大于90%。跑道位置不得小于9mm，增厚区域(如撑杆跳，标枪，跳远起跑道和跳高增厚区域)应大于18mm。辅助区域的厚度应大于9mm。