

有关透气型塑胶跑道的施工过程以及验收标准

产品名称	有关透气型塑胶跑道的施工过程以及验收标准
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

有关透气型塑胶跑道的施工过程以及验收标准

透气型跑道基础要求：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。不应因冷冻而出现裂纹或霜冻波动不均匀。应在含水量较高的地层中添加床品。在寒冷地区，应根据当地地质情况加厚地基或采取冻胀措施。

水泥混凝土的厚度一般要求为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超过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。

A.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指定比例混合，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粉末按指定比例混合，然后倒入专用喷涂机中。喷涂应顺时针和逆时针进行两次或三遍。固化后，应形成防滑耐磨层。通常的颜色是红色和绿色。

透气型塑胶跑道

根据游戏规则或用户要求画线。

B.验收方法和标准：

体能符合上述标准。

颜色：每个区域的颜色应基本均匀。多色轨道不应让人眼花and乱，不会引起相关事件的混乱。

平面度：3M尺在任何位置的误差均不得大于3mm。

表面质量：表面材料应无脱粒，龟裂，分层和突起现象，耐磨层厚度应不小于2mm。

排水：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。

厚度：跑道区域的厚度必需小于 $13\text{mm} \pm 2\text{mm}$ ，合格率必需大于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。

C.塑胶跑道材料：

1.透气塑胶跑道材料是一种高性能的塑料结构，由橡胶环境颗粒作为底层，聚氨酯颗粒和塑料浆料作为表面层组成。具有使用寿命长，综合性能适中，施工速度快的优点。这是经济，成本低的，不会有气泡。这也减少了基金会投资的资金。

2.混合型塑胶跑道材料是一种高性能的塑料结构，它由掺Pu的橡胶颗粒作为底层，聚氨酯颗粒和塑料浆料作为表面层组成。

3.复合型塑胶跑道材料的构造结合了“传统”和“透气”跑道技术的优势。它具有强大的弹性和缓冲层，可以抵抗指甲鞋的磨损。它具有适中的硬度和柔软度，良好的耐磨性，低廉的价格，并具有一定的局限性。性能介于混合型和透气型之间。