

## 如何预防塑胶跑道常见的裂缝?

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 如何预防塑胶跑道常见的裂缝?   |
| 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<br>塑胶跑道厂家:13mm<br>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,塑胶跑道价格每平方米多少钱 |
| 联系电话 | 15907164393 18627895877  |

## 产品详情

我们在塑胶跑道厂家施工的过程中会遇到很多问题，比如塑胶跑道混凝土的裂缝，那么我们该如何预防塑胶跑道常见的裂缝?

### 1、干缩裂缝及预防

干缩裂缝多出现在混凝土养护结束后的一段时间或是混凝土浇筑完毕后的一周左右。水泥浆中水分的蒸发会产生干缩，且这种收缩是不可逆的。

干缩裂缝通常会影响混凝土的抗渗性，引起钢筋的锈蚀影响混凝土的耐久性，在水压力的作用下会产生水力劈裂影响混凝土的承载力等等。

混凝土干缩主要和混凝土的水灰比、水泥的成分、水泥的用量、集料的性质和用量、外加剂的用量等有关。

图片

主要预防措施：

一是选用收缩量较小的水泥，一般采用中低热水泥和粉煤灰水泥，降低水泥的用量。

二是混凝土的干缩受水灰比的影响较大，水灰比越大，干缩越大，因此在混凝土配合比设计中应尽量控制好水灰比的选用，同时掺加合适的减水剂。

三是严格控制混凝土搅拌和施工中的配合比，混凝土的用水量绝对不能大于配合比设计所给定的用水量。

四是加强混凝土的早期养护，并适当延长混凝土的养护时间。冬季施工时要适当延长混凝土保温覆盖时间，并涂刷养护剂养护。

五是在混凝土结构中设置合适的收缩缝。