

鄂州硬地丙烯酸球场

产品名称	鄂州硬地丙烯酸球场
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

丙烯酸球场为什么会开裂？如何预防丙烯酸球场开裂？

有时我们能发现一些丙烯酸球场有开裂的现象发生，丙烯酸球场开裂后不但影响其美观，还会导致其使用寿命缩短，那么丙烯酸球场为什么会开裂呢？

丙烯酸球场现今很常见，其基本结构有：

- 1、粘接层：在混凝土基底之上铺涂一层粘合剂。该粘合剂为水基性环氧树脂，耐碱性，能紧密地粘接在水泥地表面之上，并与涂料紧密结合防止出现脱胶起皱等问题。
- 2、基础增强层：一种不含石棉，与石英砂混合使用的丙烯酸乳液铺涂层具有渗透性好、强度大的特点。能增强场地的强度、平整度和使用寿命。
- 3、填充层：使用丙烯酸色层基础加石英砂铺成，可以通过调整石英砂的粒度和用量来调控球速。
- 4、面层：由色彩鲜艳、抗紫外光的丙烯酸涂料铺成增加耐磨性。
- 5、漆线：白线漆，遮盖力强使用方便。

丙烯酸球场开裂的原因

一般是有基础开裂造成，丙烯酸因为其它本身材料不具有防开裂的性能，如果有开裂现象那是因为基础的开裂所导致的，不合格的水泥地基开裂就会导致丙烯酸球场开裂，沥青地基开裂的可能性比较小。

施工丙烯酸球场地基的要求是比较高的，平整度、水泥沙浆的配比等都是要达到专业的标准，这样可以明显的减少开裂。

丙烯酸球场施工的基础要求

1、水泥混凝土基础，标号不低于C25，厚度不低于150mm，混凝土基础结构中要有防潮层，四周必须有排水沟渠，混凝土表面不能抹光，普通纹理层面最好，根据场地的不同及浇铸素混凝土或钢筋混凝土，应在适量位置切割伸缩缝。

水泥混凝土基础完工后须养护期28天后，经冲水处理才后施工丙烯酸材料。

2、沥青混凝土基础是被强烈推荐使用的，一般建议铺压热拌沥青混凝土，厚度不低于70mm，其中40mm厚粗沥青混凝土，30mm厚细沥青混凝土，四周必须有排水沟渠，无须切割伸缩缝。

沥青混凝土基础完工后须养护期28天，(天气好最少15天后)，经冲水处理才后施工丙烯酸材料。且沥青混凝土密实度不低于95%。

近年来丙烯酸球场涂料生产厂家增多，丙烯酸球场涂料的质量随之出现了良莠不齐的状况，想做优质的球场，丙烯酸涂料的选择也要慎重。