

随州硬性丙烯酸球场

产品名称	随州硬性丙烯酸球场
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

硬性丙烯酸球场和弹性丙烯酸球场有哪些不同

室外体育运动场地材料有很多种，目前丙烯酸球场材料与硅PU球场材料是比较流行的地面材料。现在硅PU球场材料的应用超过了丙烯酸球场材料。由于硅PU球场材料的弹性性能，拉伸力强度都要超过丙烯酸，施工工序也比丙烯酸材料简单，使用起来也得得心应手，而丙烯酸球场材料分为硬性丙烯酸和弹性丙烯酸两种类型，这两种丙烯酸场地类型的区别又是什么呢？今天就来和大家一同来了解硬性丙烯酸球场和弹性丙烯酸球场的区别。

一、硬性丙烯酸球场材料和弹性丙烯酸球场材料面层结构区别

1、硬性丙烯酸球场面层结构

(1) 粘接层：在混凝土基底之上铺涂一层专用的粘合剂。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：专业白线漆，遮盖力强，使用方便。

2、弹性丙烯酸球场面层结构

(1) 粘接层：在混凝土基底之上铺涂一层专用的粘合剂。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，并与柏士壁系列涂料紧密结合，防止出现脱胶起皱等问题。

(3) 弹性层基础：是掺有EPDM橡胶颗粒的丙烯酸乳液铺涂层，能提供比普通弹性场地更佳的弹性效果。

(4) 弹性层：由掺入特殊橡胶颗粒的丙烯酸乳液组成，用来提供很好的减震效果，保护运动员的关节。

(5) 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。

(6) 面层：由色彩鲜艳、抗紫外光的丙烯酸涂料铺涂，增加耐磨性。

(7) 漆线：专业白线漆，遮盖力强，使用方便。

总结：

硬性丙烯酸球场对地基要求低，造价低，脚感硬，摩擦力大，硬性丙烯酸球场球反弹速度提高，适用于室外、室内丙烯酸篮球场、网球场施工建设；

弹性丙烯酸球场对基础要求较高，造价高，脚感软硬适度，球反弹速度正常，摔倒时不易受伤。适用于各种室内、室外篮球场。

二、硬性丙烯酸球场和弹性丙烯酸球场的区别

1、硬性丙烯酸球场：

球之反弹适中均匀，适合不同程度人士使用。耐用年份5-10年或更长，视土建地面质量而定，可在原有涂面重涂翻新，绝无剥落问题。色泽鲜艳，有多种颜色可供选择。适用于各种气候环境，耐紫外线照射，颜色持久不褪。维护保养容易，以压力喷水清洗地面即可。

2、弹性丙烯酸球场：

能有效遮盖地面基础的细微裂缝，大大减低维修成本。具有优良的减震性能，丙烯酸软垫涂层为脚部提供足够的承托力，减少一般硬地对脚部可能引致的损伤。球的反弹适中均衡，不影响球的反弹角度。色泽鲜艳，有多种颜色可供选择。适用于各种气候环境，耐紫外线照射，颜色持久不褪。即使是使用率高的商用场地，涂面在5-10年内亦无需重铺。

总的来说，弹性丙烯酸球场只是比硬性丙烯酸球场多了个弹性层，球场的弹性更好；硬性丙烯酸球场和弹性丙烯酸球场的区别导致其使用的性能不同，在选择球场地板时，我们要根据球场需求性能来选择最适合的球场地板，这样才能在享受舒适的运动体验的同时，获得这好的性价比。