

# 丙烯酸球场跟硅PU球场有什么区别

产品名称	丙烯酸球场跟硅PU球场有什么区别
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:丙烯酸篮球场 新国标丙烯酸网球场:丙烯酸球场包工包料价格 丙烯酸球场材料厂家:丙烯酸球场
公司地址	武汉东湖新技术开发区高新二路388号
联系电话	18502762755 18571806155

## 产品详情

丙烯酸球场跟硅PU球场有什么区别室外篮球场常用的材料主要分为两种:一种是水性丙烯酸篮球场,一种是硅PU篮球场。丙烯酸篮球场分为弹性丙烯酸和硬地丙烯酸。硬丙烯酸的常规厚度是1.5mm,无弹性。弹性丙烯酸常规厚度为3、4、5mm,略有弹性。硬丙烯酸成本低,环保,美观,适合大众。还有硅PU篮球场,常规厚度3-9mm,有弹性,能充分吸收运动员关节的反弹力,保护运动员。要特别注意的是,中小学如果建硅PU球场,要按照国家强制性标准《中小学合成材料运动场》GB36246-2018执行。硅PU与丙烯酸相比,成本更高,但综合性能更好,适用于专业运动场馆。

一、弹性丙烯酸篮球场材料

- 1.适用于沥青基层和优质混凝土基层,表层厚度约为3毫米至6毫米。
- 2.弹性丙烯酸球场材料坚固性好,可以覆盖一些细小的裂缝。
- 3.具有很好的抗震效果,可以防止选手的腿脚受到过大的反作用力,避免受伤。
- 4.优异的抗紫外线效果,室内室外皆可使用。
- 5.它适用于各种天气条件。一般来说,使用寿命约为5年左右。当然也要看地基质量和施工方式来综合评估。
- 6.弹性丙烯酸球场材料的清洗非常方便快捷,用那些高压水枪就可以完成。

二、硬质丙烯酸球场材料

- 1.也适用于沥青基层和优质混凝土基层,但面层厚度仅为1.5毫米左右。
- 2.硬质丙烯酸球场材料采用高档丙烯酸材料,无毒无石棉,是一种环保材料。
- 3.各种天气条件都可适用,防紫外线,色泽多年不变。
- 4.使用寿命长,和弹性丙烯酸球场材料一样。
- 5.与弹性丙烯酸相比,硬丙烯酸对地面的要求更高,价格更低。丙烯酸球场可用在篮球场、网球场、排球场、羽毛球场以及其他运动场地,对地面基础的要求较高,地基必须完整、无裂缝,并且要做好防水措施。一般使用年限较硅PU球场短。

三、硅PU球场材料

硅pu球场材料弹性适中,新一代面层,硬中兼顾韧性,同时带有极佳的弹性层。弹性层可保证运动员起步轻松迅速,对运动中产生的冲击起到缓冲作用,有效缓解脚踝、关节、韧带反作用力造成的运动损伤。耐候性耐磨性都极佳,适合长时间高频率运动需求。硅pu球场材料具有极强的韧性、密实,不容易被硬物刮伤,维护简单方便,简单的冲洗就可使其保持如新,唯一的缺点是较丙烯酸球场造价高了一些。硅PU球场可用在篮球场、羽毛球场、乒乓球场、室内足球场、幼儿园、健身房、医院、酒店等等室内室外场地,使用范围比丙烯酸球场要广得多,对地基要求并不苛刻,更具包容性,可以直接在水泥混凝土上铺设,硅PU球场材料一般能使用8~10年以上,施工到位的话可达到“五年不变色,十年不改弹性”的效果。运动能够带来健康的同时也能放松心情,但是运动也可能会带来损伤,因此选择一个合适的球场能使运动更安全更放心。