

郑州硅PU篮球场

产品名称	郑州硅PU篮球场
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

一、郑州丙烯酸球场和郑州硅PU球场两种材料的构成

(1)丙烯酸球场

丙烯酸球场材料采用好的丙烯酸面层涂料加一定比例的石英砂和水配比而成，属于水性原料。丙烯酸球场完工后，面层厚度一般是2mm左右。

(2)硅PU球场

硅PU球场材料是在PU球场材料的基础上开发研制出来的新一代球场铺面材料，是以聚氨酯(PU)材料与含有有机硅成分的材料科学地复合在一起，所生产出来的用于球场面层铺设的材料。硅PU球场完工后，面层厚度一般是3mm、4mm、5mm或6mm。

材料的不同，决定了其施工结果的面层厚度上有明显的差异，从这可以看出，硅PU球场明显面层更厚，具有更好的弹性，能更有效的防止运动带来的损伤。

二、丙烯酸球场和硅PU球场的优点和缺点

优点：丙烯酸材料无毒无害健康绿色，是一款十分环保的球场材料。同时丙烯酸球场具有强韧的弹性层和缓冲层，能吸收强劲的运动冲击，减少伤害。同时颜色鲜丽，不易老化起泡，日常维护便利、易于施工成本低。

缺点：丙烯酸球场没有韧性，所以对地基的要求很高，如果地基一旦出现问题，会对丙烯酸球场造成很大的影响，如地基因热胀冷缩开裂，那么丙烯酸球场也会开裂。

硅PU球场其弹性和耐磨性远超丙烯酸球场，因其特制的面层韧中带硬，同时具有高回弹值的弹性层，能帮助其运动员轻松起步、弹跳、移动、回转，缓冲运动过程中产生的伤害性震荡力;另外硅PU球场很好的耐磨性及耐候性，可用于室外场地并能满足长期高频使用的需求，其耐磨性表现在不易被鞋底和其他硬物刮伤磨伤，能长期保持球场光洁，更美观，适合专业的球场使用。因其很好的性能，硅PU球场的造价比较高。