

郑州 户外硅pu篮球场 弹性硅pu球场 水性硅pu网球场

产品名称	郑州 户外硅pu篮球场 弹性硅pu球场 水性硅pu网球场
公司名称	河北达创体育器材有限公司
价格	29.00/平方米
规格参数	品牌:达创 型号:DC-76 产地:河北
公司地址	桥西区槐安路260号
联系电话	0311-83111974 15613157513

产品详情

硅pu球场是一种符合人体工学原理并满足运动物理特性需要，硅pu塑胶材料广泛用于排球场，篮球场、乒乓球场地等。具备上硬下弹结构特征并能直接在水泥或沥青基础上施工的健康型弹性合成球场面层材料系统，以单组份有机硅改性聚氨酯组成缓冲回弹结构，双组份改性丙烯酸作为面层。

硅pu塑胶排球场具有稳定的均匀反弹

硅pu创新性的上硬下弹结构，硬性面层保留球有足够的反弹承托，配合弹性层及加强层的回弹特性，保障球的反弹率在90%以上，满足运动对球感的要求，从而有效解决pu材料软质表面陷球、粘球、反弹不均匀等不足。

实效的缓冲减震

硅pu专为运动设计的弹性系统，为运动提供实效的缓冲吸收和减震保护，弹性层通过回缩瞬间吸收冲击力，缓冲后的受压蓄势通过加强层形成向上的高回弹力，有效缓减地面对脚踝、关节、韧带的反作用力所造成的运动伤害。

出色的起动

硅pu依据运动中人体工学而设计的合理硬质粗糙面层，表面摩擦适中，配合弹而不软的底层弹性结构，为运动中的起动、变向、跳跃、急停提供充足的摩擦动力，有效解决因表面受湿而引起的打滑现象，保证运动中脚感舒适。舒适的变向移动：硅pu创新性的硬质面层为运动中平稳、多向、快速的移动需求提供充足的物理基础，下层通过对弹性体的模量调整，实现合理的由硬到软的结构过渡，形成硬中带弹、弹而不软的运动结构。

硅PU球场施工前，基础底面的好坏直接关系到做出来的球场质量跟美观，硅PU厚度多也就5-8mm，所以对基础的要求很高，不光是强度跟平整度，还有排水坡度等各方面，所以客户或者是承包方在做基础的

时候一定要细心呢，来不得半点马虎和大意。接下来我们给大家介绍一下具体内容。

1、新水泥混凝土基础要求：

坚实平整(平整度误差不大于3mm)，有一定排水坡度(一般横向不大于40/00，纵向不大于20/00，必须保证泄水)，强度达建筑混凝土标准C25强度，浇制后保水养护不少于7天以上，整体固化养护期不少于28天以上(保证水泥的固化时间，让水泥在固化过程中产生的白色粉末完析出于基础表面)。新水泥基础浇制后必须切割合理温度伸缩缝，原则以不大于6x10m为一方块切割，若分板块浇制的板块间必须切割温度缝，切割温度缝要求宽为6~8mm，深度不少于30mm，(保证基础热胀冷缩能集中在温度缝中变化，不会导致基础其它地方开裂);提供三通(通水、通电、通路)一平场地(人工场地平整，挖填找平，机械压实，密实度达90%)。

2、旧水泥混凝土基础要求：

坚实、平整、无下沉板块，断裂缝不超10mm宽，若没有切割合理温度缝，必须按新水泥基础要求切割温度缝。若基础有下沉或极不平整、断裂缝过宽过多等现象，建议重新用沥青混凝土(>40mm厚)或水泥混凝土(>50mm厚)铺设找平基础。