

什么是硅pu篮球场材料

产品名称	什么是硅pu篮球场材料
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:硅PU篮球场 硅PU球场材料厂家:硅PU球场包工包料价格 硅PU球场价格:新国标硅PU球场施工
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

什么是硅pu篮球场材料硅PU篮球场材料是一种新型的环保球场建造材料，它是由有机硅改性聚氨酯材料作为涂料，经过多层涂刮而成。这种材料的特点是上硬下弹，具有健康型专业弹性合成球场地面系统的特点。首先，硅PU篮球场材料具有上硬下弹的结构特征，硬性面层能够保留球足够的反弹承托，配合弹性层及加强层的回弹特性，使得球的反弹率在90%以上，满足专业运动对球感的要求。这样就能够有效解决PU材料软质表面陷球、粘球、反弹不均匀等缺陷。其次，硅PU篮球场材料具有缓冲减震的特性。专为运动设计的弹性系统可以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。此外，硅PU篮球场材料还具有防滑起动的特性。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。最后，硅PU篮球场材料还具有变向移动的特性。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、弹而不软的专业运动结构。总之，硅PU篮球场材料是一种优质的环保球场建造材料其上硬下弹的结构特征能够满足专业运动的要求提供平稳、多向、快速的移动需求并且在缓冲减震防滑起动和变向移动等方面也具有显著的特点优势。