

达创PVC地胶运动场防滑地胶儿童地胶草场地胶

产品名称	达创PVC地胶运动场防滑地胶儿童地胶草场地胶
公司名称	河北达创体育器材有限公司
价格	64.00/平方米
规格参数	品牌:达创 产地:河北 材质:PVC
公司地址	桥西区槐安路260号
联系电话	0311-83111974 15613157513

产品详情

球回弹性的问题:球回弹性的试验是将篮球从6.6英尺的高度落到运动地板上，测试篮球的回弹的高度。这个数据以百分比表示，以篮球在水泥地上回弹的高度为对比标准，反映回弹高度差。室内球类运动比赛规则要求，借助地面进行体育比赛或训练，如篮球等球类的运动的起跳动作和球体的反弹，要求球体在比赛场地地面上的反弹比较系数应大于或等于90%的PVC运动地板拥有杰出和稳定的球回弹性能，地板上不存在弹性死点，它的反弹比较系数高能达到98%。

一般是由多层结构叠压而成，一般有耐磨层(含UV处理)、玻璃纤维层、弹性发泡层、基层等。PVC运动地板应用广泛，奥运会等各项性比赛都指定使用PVC运动地板，可见这种PVC运动地板的市场前景广阔。

舒适性问题的PVC运动地板的表面能在受到撞击时，适度变形，如同一个内有空气的密封床垫，当您在摔跤或滑倒的时候，密闭泡沫背层技术提供的缓冲作用能大限度的减少运动伤害。**震颤的问题:**震颤是指地板受撞击而变形的范围，这个震颤范围越大越容易引起骨折。震颤有两种:点震颤和区域震颤。

振动吸收的问题:人在运动时形成的冲量作用在PVC运动地板表面上会产生震动，地板的结构必须具备震动吸收的功能，也就是指地板应具有吸收撞击能量的性能，运动员在PVC运动地板上所受到的反冲击力相比在硬地面上，如在水泥地面上的运动要小的多。即:运动员跳起回落到地板时，起码要有53%以上的冲击量被地板所吸收，从而起到保护运动员的踝关节、半月板、髌髓、大脑的作用，使人在运动时不致受到伤害。其保护功能也考虑了一个人在PVC运动地板上运动时不能影响相邻人员。这也就是德国DIN标准中所描述的震动吸收、震动变形与延伸变形的概念。

摩擦系数的问题:研究表明12%的篮球运动员受伤发生在塬地的转动过程中。运动地板的摩擦系数说明了地板是否摩擦力太强(这会转动的灵活性)或是太滑(这会增加滑倒的风险)。考虑到运动员的活动能力和，

摩擦系数在 0.4-0.7 之间应为佳值。PVC运动地板的摩擦系数一般均保持在这个系数之间，性PVC运动地板的摩擦系数为0.57，它具有充足且适度的摩擦力。