

# 篮球场室内外PVC运动地胶,运动场地地胶铺设施工

产品名称	篮球场室内外PVC运动地胶,运动场地地胶铺设施工
公司名称	河北达创体育器材有限公司
价格	28.00/平米
规格参数	品牌:达创 型号:DC121 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

篮球场室内外PVC运动地胶抗冲击实验：4Kg的实验铁球20cm高度自由坠落所产生的冲击加速度，产生的实验结果强化地板329g，实木地板317g，PVC弹性地板210g。脚感实验：对体重60Kg的测试者进行测试，在强化地板上行走膝关节承载72Kgf的压力，在实木地板上62Kgf，在PVC弹性地板上40Kgf，明显比强化地板近减少40%(步行一次可减少32Kgf负荷)

篮球场室内外PVC运动地胶累计负荷减少48000Kgf(步行1500步计算)。其性能比其他地板优越。实验：在检测仪器上，模拟人在光脚、穿袜、拖鞋在情况下，重量80Kg，在干燥和潮湿的状态下摩擦偏差15度的坡度上进行地板性能检测所得到的摩擦系数。拖鞋情况下强化地板系数0.59(干燥)/0.53(潮湿)，瓷砖0.58/0.35，PVC地板0.67/0.59，高出瓷砖68%。光脚情况下强化地板0.78/0.55，瓷砖0.84/0.36，PVC地板0.83/0.57，高出瓷砖58%。袜子情况下强化地板0.2，瓷砖0.17，PVC地板0.37，高出117%。PVC弹性地板是对人和环境无害的环保性地板，表面UV处理释放实验：释放量(mg/L) 对人体的影响0.5-1.5

人体神经系统影响1.5-2.0 眼部发痒、失眠等2.0-30 气管及肺部的影响30-100

肺气肿、肺炎、其他炎症100以上 死亡PVC地板基层添加了玻璃纤维层，经过殊处理工艺使其粘合，产品的尺寸稳定性，适合用于热胀冷缩的地面，即使使用在地板湿气较大的地面，也不会变形，能够长期维持原状。

篮球场室内外PVC运动地胶具有良好的隔音性、降低噪音效果，营造安详的室内环境，减少和缓解室内物体自然坠落给地板冲击所产生的噪音。冲击噪音试验：方法采用从轻量冲击产生的噪音，收音室所测试到的噪音数据，即地面因冲击产生的噪音测定(注意：不同温度测试结果会有差异)。测试结果：强化地板64dB，瓷砖74dB，弹性PVC地板57dB，降低17dB。弹性PVC地板热传导性，适合用于地热采暖的地面，弹性PVC地板以其保温性能优越，能够营造舒适的室内环境。

篮球场室内外PVC运动地胶热传导性能测试：测试样品放置在试验仪器上加热，根据时间的变化测定数据，所收集的红外线照片进行比较。实验结果：强化地板3分钟内没有变化;瓷砖2分钟内达到46-47度，3分钟达到49-53度，但散热不均匀;弹性PVC地板2分钟达到48-50度，3分钟达到50-52度，而且散热均匀。

弹性PVC地板有殊的处理层，使用寿命长。高强度的性保障地板使用寿命。检测：将试验样品放置在试验仪器上，进行实验检测地板的性能。篮球场室内外PVC运动地胶试验结果：强化地板一般在1500-2000转，实木地板1500-2500转，PVC地板5000-600000转(根据产品层的薄厚不同)。PVC和亚麻地板组成：氧化亚麻地板，软木和木粉的混合物，层压到黄麻背衬之上。还有 ...  
加入别的非自然化学品。耐刻痕：亚麻地板上硬下软。这就是为什么厚的亚麻地板耐刻痕性能较差。

篮球场室内外PVC运动地胶尺寸稳定性：亚麻地板的尺寸稳定性很差。因此，必须使用很强的胶水，施工成本自然上升。亚麻地板不如PVC稳定，PVC地板含有玻璃纤维层，热胀冷缩系数很小。色差和保养：在亚麻地板干燥的过程中，被横杆架在15米长的干燥炉中干燥，这些横杆留下的浅色的印迹是不可能以后的工艺中除去的。样品和实物会有差别、发黄、亚麻地板对于维护产品( $\text{pH} > 7$ )的抵抗力很差。