

硅PU弹性防滑跑道价格 体育场施工

产品名称	硅PU弹性防滑跑道价格 体育场施工
公司名称	东莞市美地新型材料有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:美地 产地:东莞 规格:包工包料
公司地址	东莞市黄江镇板湖村板湖旧街82号一楼
联系电话	13632472402

产品详情

硅PU

近些年，硅PU球场材料越来越受到大家的欢迎和喜爱，它的高回弹率，对运动员的保护能力，吸引众人把它用在球场上，随之而来的是关于硅PU球场材料的厚度该多少才是合适的？

通常二代硅PU球场建设做厚度3mm到5mm的会多些。对于厚度这一问题，不懂行的人可能就会问道“厚度相差的不大，那我做的薄些应该没有问题吧？”

其实，这种认识是错误的，因为硅PU球场面层是一种抗污性强的面层，且坚韧、密实，不易被硬物刮花，如果做的太薄达不到国家的各项要求标准，就达不到运动快感，也很容易就会被硬物刮花。

那么，不能做薄，是不是就可以做厚了？

其实也不是，硅PU是一种弹性材料，厚度过大会导致球的回弹性能降低，过厚的硅PU地面不能保证良好的运动体验，也不能很好的起到保护运动员的作用。

另外，硅PU材料是一种表层硬、里层弹性的结构，球类接触地面力量与时间是有限的，这就决定了球在接触硅PU上层硬结构而下层弹性结构还未来得及反应的时候已经反弹出去了，这就保证了球的回弹率。

而当运动员因碰撞摔倒，会因为作用力大，底部的弹性层也会在这个时候起到缓冲的作用，这就是硅PU

材料***神奇的地方，一方面它保证了球的回弹性，另一方面又保护了运动员的安全。

所以，硅PU的厚度是有一定的厚度大小规定，不能太薄也不能太厚，的厚度范围是在3mm到5mm之间。这个厚度范围是冠奥通长期做硅PU球场总结下来的经验，深圳冠奥通致力于这种材料做运动地面已经多年，一直致力于给人们带来越来越好的球场体验。