# 塑胶跑道从选材、铺装、验收都在这里了

产品名称	塑胶跑道从选材、铺装、验收都在这里了
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	100.00/平方米
规格参数	盛立体育:透气型塑胶跑道材料厂家 透气型塑胶跑道施工:透气型塑胶跑道价格 透气型塑胶跑道生产厂家:透气型塑胶跑道包工 包料价格
公司地址	武汉东湖新技术开发区高新二路388号
联系电话	18627893077 18571806155

# 产品详情

塑胶跑道材料由聚氨酯预聚体、混合聚醚、EPDM橡胶粒或PU颗粒、颜料、助剂、填料组成。

塑胶跑道具有平整度好、抗压强度高、硬度弹性适当、物理性能稳定的特性,有利于运动员速度和技术 的发挥,有效地提高运动成绩,降低摔伤率。

塑胶跑道是由聚氨酯橡胶等材料组成的,具有一定的弹性和色彩,具有一定的抗紫外线能力和耐老化力是国际上公认的zuijia全天候室外运动场地坪材料。除了这些特征和功能之外,塑胶跑道还有哪些奥秘呢?

带你揭秘塑胶跑道的秘密。

- 一、塑胶跑道种类知多少
- 1、透气型跑道

透气型跑道材质所用胶分两层,底层是将弹性胶粒于聚氨酯粘合剂,采用摊铺设备制成缓冲弹性层,面层胶掺入epdm颗粒,采用喷涂机喷涂面层2-3mm厚作为面层。具有弹性好,不起泡,雨后不见积水现象。适合于学校教学、训练、一般比赛跑道运动场地。

### 2、预制型跑道

产品在设计过程中充分考虑了运动员的生物力学需要:立体网状的内部结构,使跑道具有优良的弹力、强度、韧性及减震效果,有效减少了运动员的肌肉疲劳和微损伤;成型产品由具有凹凸图案的上、下两层

复合而成,上层为彩色复合橡胶,具有长久抵御紫外光及多变气候、气象条件影响的性能,凹凸图案面层设计,具有优良的防滑、抗尖钉、抗磨损、抗反光作用。下层为色复合弹性材料,底层设计为

凹凸图案,在最大限度地增加跑道材料与基面的锚固密实程度同时,利用密闭在孔洞中的空气在受到撞击的瞬间所产生的反弹力传导给运动员,从而有效地降低了运动时所受到的冲击。

## 3、复合型跑道

复合型跑道分两种,一种是用透气型跑道的弹性层摊铺8-9mm,面层用EPDM胶粒摊铺4-5mm,摊铺方法与弹性层相同,此种工艺施工简单,但面层比较平整,更适合于球场,一般不被采纳。另外一种是透气型跑道和混合型跑道相结合的一种跑道,即用透气型跑道的弹性层加上混合型跑道的面层做成的跑道,一般适用于基础为水泥砼基础,而面层要求像混合型的情况。公司生产的复合型跑道,既保证了水泥基础于塑胶底面结合的稳定性,达到国家标准,机械摊铺、机械喷涂,平整度jijia、无脱粒现象,又提高了面层的档次,有孔隙,可透水、透气,弹性极好、无起泡现象。可全天候使用,耐磨性强、耐候性佳、耐

压缩性强、耐冲击性佳、坚固耐用。价格经济,为用户铺设出满意的跑道提供了更多选择。

#### 4、混合型跑道

混合型跑道又称传统型跑道,呈平整密实型结构。混合型塑胶跑道一般用在专业的比赛场地,是中高档田径运动场的常用类型,造价要比透气型高出很多。我公司的混合型跑道采用的是高质量环保的双组分的混合型跑道专用铺设材料,使用年限可达10年,因其优越的物理性能和良好的外观质量得到许多用户的认可。

#### 5. 全塑型跑道

全塑型塑胶跑道的特点、施工工艺、技术参数和验收方法和混合型完全相同,不同之处在于,混合型跑道的弹性层中加有不超过25%的橡胶颗粒,而全塑型跑道中没有加入橡胶颗粒。微发泡PU均匀摊铺场地,铺设9-10mm(分2-3次刮涂)固化保养24小时。自结纹面漆加入稀释剂搅拌,使用喷枪进行喷涂,待喷涂完毕固话保养24小时,场地放线、定位然后完成划线。

### 二、塑胶跑道的优越性知多少

弹性--塑胶跑道具备适当的弹性,能对运动员产生一个适当的反弹力,同时保护运动员关节及韧带,减少受伤的危险。

防滑--塑胶跑道特制的覆盖层,能保证其表面不滑,为运动员提供一个接触稳定的感觉,即使在潮湿条件下和恶劣天气中也能保证运动员脚下踏实,起步、加速、跑动快速安全。

耐磨--塑胶跑道卓越的耐磨性能,能保证塑胶跑道结构长期稳定不变,并可适用7mm以下鞋钉的跑鞋。 稳定--塑胶跑道具备优良的抗老化及耐盐雾、湿热、臭氧、紫外线功能,内在物理机械性能及外观结构 特征恒久不变,延长其zuijia使用寿命。

稳定--塑胶跑道具备优良的抗老化及耐盐雾、湿热、臭氧、紫外线功能,内在物理机械性能及外观结构特征恒久不变,延长其zuijia使用寿命。

实用性--塑胶是全天候跑道,在具备适当排水系统时,大雨后或冲洗后也能立即用于训练、比赛和游戏 ,且其使用性能不变。

维护简便--塑胶跑道在其合理使用范围内无需特殊维护。但日常清洁、冲洗是必要的。

# 三、塑胶跑道维护保养知多少

- 1、塑胶跑道在排水设施完善的条件下,可供全天候使用。塑胶跑道只作训练与比赛活动之用,不得作其它用途。
- 2、塑胶跑道上不得堆放重物和锋利之物刺划,避免剧烈机械冲击和磨擦。
- 3、塑胶跑道边缘应加保护,不得任意剥动,如发现损坏应及时修补。
- 4、避免接触有机溶剂、化学物品,烟蒂及其它火种。
- 5、保持清洁,可以用水冲洗,粘上油污可用洗涤剂冲洗干净