

塑胶跑道多少钱一平方,透气型跑道包施工

产品名称	塑胶跑道多少钱一平方,透气型跑道包施工
公司名称	武汉市鑫航凯体育材料有限公司
价格	55.00/平方
规格参数	
公司地址	武汉市黄陂区滢口街长松村唐家湾100号C区2号 (注册地址)
联系电话	18707171919 18707171919

产品详情

塑胶跑道多少钱一平方,透气型跑道包施工塑胶跑道多少钱一平方,透气型跑道包施工1.全天候性：任何季节及温差，皆保持高水准的品质，雨后即可使用，提高利用率。

2.施工快捷：由于采用特殊材料，故施工对天气要求不高，实用了专业施工机械，缩短了施工时间。

3.弹力适当：多孔的成型材，具适度的弹性及反弹力，减少运动伤害。

4.耐候性强：特殊的胶粒表面，能抵抗紫外线臭氧及亚硫酸、瓦斯的污染，延长使用寿命。

5.性价比高：表层不掉颗粒，维护简便，节省管理费用。

由胶黏合废旧橡胶颗粒为底层,面层用聚氨酯颗粒与望胶浆掺混喷涂。透气型校跑道一般主跑道13mm颜色为红色辅助区厚度9mm颜色为绿色,透气型塑胶跑道除具有其它形式的优点外还具有渗水、透气性也能全天候使用它是经济、价格低而且不会有鼓泡现象发生同时也减少了地基经费的投入它适用于建造非正规的中小学田径场地铺设。透气型塑胶跑道使用年限可达到6年以上。

透气型塑胶跑道施工工艺

1.首先需对水泥基础进行防水处理滚涂一层防水材防水材每平方参考用量0.2kg

2.固化保养24小时待防水材固化后即可摊铺跑道底层采用粒径3-4mm高弹性胶粒掺高强度单组份胶水参考比例为1:6.5搅拌均匀倒入摊铺机铺设厚度为10mm固化保养24小时。

3.然后再用透气型面层材料掺等量粒径1-2 mmEPDM颗粒院拌均匀倒入喷涂机喷枪倾斜至60度进行同向喷涂待喷涂完毕保养24小时相反方向再进行一次喷涂。

4、固化保养48小时后即可对场地划线。

5.全部完工后场地保养15天即可投入使用。

混合型塑胶跑道材料采用新国标的混合结构，面层为PU颗粒或EPDM耐候性环保彩色颗粒，母体是全PU掺合部分橡胶颗粒。施工工艺简单，符合国际赛事标准，标准厚度13mm。

混合型塑胶跑道特性：全天候使用，任何季节及温差，均能维持高水准的品质，雨后可立即使用，增加利用时间，提高场地使用率。

弹性：具有适度的弹性及反弹力，可减少体力的消耗，增进竞赛成绩。

耐冲击：适度吸收脚部冲击力，减少运动伤害，长期练习及比赛均适宜。

耐候性：不会因紫外线、臭氧、酸雨的污染而褪色、粉化或软化，并能长期保持其鲜艳的色彩。

耐磨性：耐磨耗性小于2.5%，满足各级学校长时间，高使用频率的需要。

耐压缩性：不会因为田径器材的重压而无法恢复弹性。

抗钉力：在受力最大使用最频繁的百米起跑点，也不会受到钉鞋或起跑架破坏。

耐冲击性：具有强韧的弹性层及缓冲层，可吸收强劲的冲击，表面不会受损。

平坦性：施工时使用自流平材料，表面平坦，能符合特别平坦的比赛场地要求。

粘接性：特殊施工处理，粘接力强，可压制水份上升，无起泡、剥离等现象。

安全性：可防止跌倒所发生的运动伤害。

经济：维护方便、节省管理费用。

色彩：专用高弹性EPDM和PU颗粒，表面颜色柔和，颗粒状表层，防止刺眼光线的反射，美观耐久，并可采用多色彩搭配。

全塑胶型塑胶跑道特点：

全天候使用任何季节及温差均能维持高水准的品质雨后可立即使用增加利用时间提高场地使用率。

弹性:具有适度的弹性及反弹力可减少体力的消耗增进竞赛成绩。

耐冲击:适度吸收脚部冲击力减少运动伤害长期练习及比赛均适直接使用。

耐候性:不会因紫外线、臭氧、酸雨的污染而褪色,粉化或软化并能长期保持其鲜艳的色彩。

耐磨性:耐磨耗性小于2.5%满足各级学校长时间高使用频率的需要

压缩性:不会因为田径器材的重压而无法恢复弹性

抗钉力:在受力最大使用最频繁的百米起跑点也不会受到钉鞋或起跑架破坏

耐冲击性:具有强韧的弹性层及缓冲层可吸收强劲的冲击表面不会受损。

平坦性:施工时使用自流平材料表面平坦能符合特别平坦的比赛场地要求

粘接性:特殊施工处理粘接力强可压制水份上升无起泡.剥离等现象。

安全性:可防止跌倒所发生的运动伤害。

经济:维护方便、节省管理费用。

色彩:专用高弹性EPDM和PU颗粒表面膜色柔和数粒状表层防止刺眼光线的反射美观耐久并可采用多色彩搭配。

全塑胶型塑胶跑道施工工艺

(1)首先检查基础层的平整度对凹凸部位进行找平(如水泥砼基础需酸洗)。

(2)底胶铺设铺设底胶之前先将地基基础清扫干净准备好施工用的工具

a)按照工艺要求测量出施工线的位置放好施工线

b)铺设时由场地一侧开始按场地宽度一次性刮胶

c)刮胶时速度均匀及时对露底、凹陷、凸起处进行补胶或刮平

d)成胶后对全场进行检查以保证面胶铺设的厚度

a)刮胶时尽量缩短每一桶胶液的间隔时间使成胶速度均匀一致

b)时刻观察胶面的厚度

c)刮面胶在面胶未固化前撒上红颗粒待其完全固化后将多余面胶粒清扫干净

d)喷胶确保粒不脱磨

(4)工艺线墙划按照现行的田径场地设施标准准确测量出工艺线的位置然后用聚氨酯漆刷。

全塑型的材料由纯PU（聚氨酯）人工合成；塑胶跑道外观表面为颗粒状结构，非渗水性。面层具有良好的物理弹性及高度的抗（耐磨性），能抵御各类极端气候状况；长时间的日照；雨季及冰冻气候。

全塑型喷颗粒塑胶跑道:标准13mm厚，塑胶采用两层复合结构：表面为胶浆+颗粒，面层厚度平均3mm，材料分甲乙组按一定比例混合搅拌，为纯聚氨酯胶浆+EPDM颗粒；底层厚度平均10mm，材料分甲乙组按一定比例混合搅拌，为纯聚氨酯胶浆。

一、全塑型塑胶跑道产品概述：

1、全天候使用：任何季节及温差，均能维持高水准的品质，雨后更能立即使用，增加利用时间，提高场地使用率。

2、弹性：具有适度的弹性及反弹力，可减少体力的消耗，增进竞赛成绩。

3、冲击力吸收：适度吸收脚部冲击力，减少运动伤害，长期练习及比赛均适宜。

- 4、耐候性：不会因紫外线、臭氧、酸雨的污染而褪色、粉化或软化，并能长期保持其鲜艳的色彩。
- 5、耐磨性：耐磨耗性小于2.5%，满足各级学校长时间，高使用频率的需要。
- 6、耐压缩性：不会因为田径器材的重压而无法恢复弹性。
- 7、抗钉力：在受力最大使用最频繁的百米起跑点，也不会受到钉鞋或起跑架破坏。
- 8、耐冲击性：具有强韧的弹性层及缓冲层，可吸收强劲的冲击，表面不会受损。
- 9、平坦性：施工时使用自流平材料，表面平坦，能符合特别平坦的比赛场地要求。
- 10、粘接性：特殊施工处理，粘接力强，可压制水份上升，无起泡、剥离等现象。
- 11、安全性：可防止跌倒所发生的运动伤害。
- 12、经济：维护方便、节省管理费用。
- 13、色彩：专用高弹性EPDM和PU颗粒，表面颜色柔和，颗粒状表层，防止刺眼光线的反射，美观耐久，并可采用多色彩搭配。

采用新国标的复合结构，上层为PU颗粒或EPDM耐候性环保彩色颗粒，渗水的聚氨酯密封，下层采用机械施工缓冲底垫。符合国际赛事标准，标准厚度为13mm。

复合型塑胶跑道运动场地，其外观与混合型塑胶跑道一致，除拉伸强度外其它数据与混合型塑胶跑道基本一致。是我国高寒地区经济又尚欠发达的地区体育场地建造的首选产品。复合型传统塑胶跑道造价要比混合型塑胶跑道价格一般要低于15%左右，并具弹性好、色泽鲜艳、强度高、弹性好、耐磨、防滑、耐低温、防震隔音经久耐用等特点。

复合型传统塑胶跑道运动场由于它具有较好的表面排水功能，高寒地区的雨雪进入不到塑胶跑道的弹性层中，一旦气候回暖，冰雪融化在复合型传统塑胶跑道表面，通过跑道坡度的自然排水，对跑道没有任何不良影响。适用于高寒地区各类田径运动场。

精巧的设计“面硬里软”三层复合结构，形成了科学运动安全保障体系，既能够有效的保护运动时受伤，同时又能满足吸震率和反弹率的要求。防水层：特有的有机硅改性聚氨酯类防水材料，往水泥毛孔的渗透力更强结合力更好，与聚氨酯类的弹性层附着更好。弹性层：最科学的匹配水泥热胀冷缩系数，确保热胀冷缩不开裂。单组份水性硅PU球场材料都是严格按照欧盟RoHS环保标准检测，只专注于经久耐用的高品质，让每一位客户使用时“省钱”·“省力”·“更省心”！

一、硅PU球场产品概述：

塑胶篮球场又称全天候运动篮球场，基础层是一个长方形的坚实平面，由聚氨酯预聚体、混合聚醚、废轮胎橡胶、EPDM橡胶粒或PU颗粒、颜料、助剂、填料组成。塑胶篮球场具有平整度好、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。塑胶篮球场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最佳全天候室内外运动场地坪材料。

二、硅PU球场产品特点：

- 1、全天候使用：任何季节及温差，均能维持高水准的品质，雨后室外塑胶球场更能立即使用，增加利用时间，提高场地使用率。

- 5、耐磨性：耐磨耗性小于2.5%，满足长时间，高使用频率的需要。
- 6、耐压缩性：不会因重压而无法恢复弹性。
- 7、耐冲击性：具有强韧的弹性层及缓冲层，可吸收强劲的冲击，表面不会受损。
- 8、粘接性：特殊施工处理，粘接力强，可压制水份上升，无起泡、剥离等现象。
- 9、安全性：可防止跌倒所发生的运动伤害。