

混合型塑胶跑道生产厂家及工艺介绍

产品名称	混合型塑胶跑道生产厂家及工艺介绍
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司-塑胶跑道
价格	45.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 规格:13mm 产地:河北
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	15733739168 15733739168

产品详情

混合型塑胶跑道生产厂家，环保型塑胶跑道的底部弹性层由弹性橡胶颗粒与单组分聚氨酯黏合剂按8:1比例经由专业施工机械铺设，塑胶跑道的底层施工完毕后用专用填缝胶封闭底层表面，防止面层施工时，PU面胶往下渗漏，面层由专用面胶与EPDM颗粒搅拌后喷涂而成。

环保型塑胶跑道施工工艺：

- 1、环保型塑胶跑道底层为黑色橡胶颗粒与PU强力胶进行机械搅拌，采用机械摊铺机方式施工。
- 2、塑胶跑道的底层摊铺完成后，采用聚氨酯胶粉与聚氨酯浆料、预聚体进行机械搅拌，采用人工进行封底施工。
- 3、用聚氨酯面层综合浆料与EPDM彩色颗粒进行充分搅拌，用专用高压喷涂机对塑胶跑道面层均匀地进行喷撒，待面层全部成胶后便可进行下一步施工。
- 4、待浆料完全成胶后，在环保型塑胶跑道的表面划线就完成了塑胶跑道的施工工艺了。

塑胶跑道选用优势，运动场上的塑胶跑道，室外篮球场上的塑胶地板，以及在幼儿园活动区内的塑胶地面，这些都是利用了塑胶地板的优势，也主要是为了保护在训练与活动中不会受到意外伤害，而在运动场为什么要选择塑胶跑道呢？

首先，塑胶跑道具有一点的弹性。运动员在运动过程中的强度比较大时，往往会对脚踝造成意外伤害，运动场上如果是塑胶地板，因为它的原料不像水泥等原料那么坚硬，本身就具有一定的弹性功能，所以在运动过程中，塑胶地板的弹性特点就会给运动员的脚踝一个无形的反弹力，从而可以减轻对身体的伤害，有效的保护运动的身体健康。

其次，塑胶跑道具有防滑的特点。如果在下雨之后或是冲洗之后都可以进行训练，因为塑胶跑道采用的

是具有高强度防滑的原料材质做成的，不会产生遇水的现象。这样不仅不会耽误训练的进程，还可以保证运动员以及活动人员的安全。这一功能也经常用在幼儿园当中，孩子的运动技能发育的还不完善，走路不稳也是常有的事情，遇水打滑摔倒更是见怪不怪了，在幼儿园铺上塑胶地板，可以保护孩子的行走安全。

zui后，塑胶跑道具有一定的柔软度。运动过程中难免不会出现意外摔倒的情况，如果是直接摔在地面上，地面本身的硬度就会给你一个坚硬的回复。如果采用塑胶跑道，摔倒时，塑胶跑道的柔软性就会发挥它的作用，把伤害降低到zui低程度，对于孩子亦是如此。

工程承包范围及主要产品：塑胶跑道、硅PU球场、人造草坪足球场、幼儿园塑胶地面、环氧地坪、聚脲喷涂、陶瓷颗粒、景观人造草坪、各种人造草坪球场的铺装、塑胶篮球场、塑胶网球场、塑胶田径场、PVC塑胶地板、塑胶羽毛球场、塑胶排球场、丙烯酸球场、运动场地围网、灯光配套设施、幼儿园室外操场。