

# 国家标准透气型塑胶跑道厂

产品名称	国家标准透气型塑胶跑道厂
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售2部
价格	45.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 型号:运动场 产地:河北
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	18233792089 18233792089

## 产品详情

塑胶跑道厂家-昌冠体育(尹经理),研发销售塑胶跑道、健身步道、塑胶跑道原材料、硅PU球场、丙烯酸球场材料和人工草坪等塑胶运动场。20年健康绿道和塑胶跑道品牌,环保安全健康...

通常说的塑胶跑道指各级各类学校,以及体育场内的田径场跑道,有标准跑道和非标准跑道之分,标准跑道是指内圈周长为400米,半径为36.5米的。非标准跑道是指根据操场用地面积形状和大小,适当地调整操场的半径和周长,常见的内圈周长有200米,300米等。

塑胶跑道根据它的施工结构、用料可以分为:透气型塑胶跑道、复合型塑胶跑道、混合型塑胶跑道、全塑型塑胶跑道预制型塑胶跑道、预制型跑道、EPDM塑胶跑道等六种类型。

透气型跑道:透气型跑道是指采用单液型PU与弹性环保颗粒搅拌混合而成的跑道,具有透气功能。在高温下,地基产生的蒸汽,会很快的散发出去。蒸汽压力无法聚集,所以不会产生鼓泡现象,并符合要求,弹性好。

透气型跑道分两层构成,底层为单液型PU与弹性橡胶颗粒混合压制,面层为单液型PU与三元乙丙橡胶(EPDM)混合喷涂而成。

透气型跑道特性:

1、强耐候,抗老化;

- 2、高耐磨；
- 3、弹性稳定，且基本不受气温影响；
- 4、透气，滤水性好，不鼓包，无积水。

#### 施工工艺：

- 1、清理干净基层后，用滚刷将单液型PU或底涂均匀的刷涂在干燥的基层上。
- 2、在底涂未固化之前，将单液型PU与环保橡胶颗粒按规定比例配比，用搅拌机充分搅拌，运至摊铺地点，用摊铺机按规定厚度进行摊铺，固化后，即成为弹性层。
- 3、用透气型喷面胶与EPDM胶粒、EPDM胶粉按规定比例配比，搅拌均匀，倒入专用喷涂机中，按顺时针和逆时针方向分两遍到三遍进行喷涂，固化后即为防滑耐磨层，普遍使用的颜色为红色、绿色或蓝色。
- 4、按标准进行放点、划线。

复合型跑道是在透气型跑道底层和面层之间增加了一层纯PU层。

其特性跟透气型跑道类似，透气性能和滤水性能性能比透气型跑道低，弹性和使用舒适性高于透气型跑道。

- 3、将双组份PU胶水按规定比例混合搅拌，均匀刮涂在弹性层上。
- 4、用喷涂面胶与EPDM胶粒、EPDM胶粉按规定比例配比，搅拌均匀，倒入专用喷涂机中，按顺时针和逆时针方向分两遍到三遍进行喷涂，固化后及为防滑耐磨层，普遍使用的颜色为红色、绿色或蓝色。（面层亦可采用自结纹喷面）
- 5、按标准进行放点、划线。