

## 透气型塑胶跑道特点、工艺和施工步骤

产品名称	透气型塑胶跑道特点、工艺和施工步骤
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	塑胶跑道,塑胶跑道生产厂家,新国标塑胶跑道,混合型塑胶跑道,透气型塑胶跑道,EPDM塑胶跑道,硅PU球场,丙烯酸球场施工,足球场人造草坪材料,塑胶跑道价格每平方米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

## 产品详情

透气型塑胶跑道特点、工艺和施工步骤

塑胶跑道厂家：透气型塑胶跑道特点、工艺和施工步骤

透气型塑胶跑道是由国外引进的先进技术，在美国、德国、意大利、日本、韩国、法国、澳大利亚等国广泛应用，经过专业化，现已成为我国大、中、小学深受欢迎的田径运动场。据不完全统计，透气型塑胶跑道在其大、中、小学的塑胶铺装比例上占居为63%。

塑胶跑道厂家：透气型塑胶跑道知识详解

透气型塑胶跑道特点

1、不会鼓泡。其底层是采用单液型PU与弹性橡胶颗粒相结合，为环保型产品，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，并符合专业要求，弹性好。

2、面层采用EPDM（三元乙丙）胶粒，使之具有高度紫外线抵抗力，实践证明，无褪色，强力耐磨。

3、不掉粒，面层的EPDM（三元乙丙）胶粒是与聚氨酯浆料、预聚体混合搅拌后，采用机械喷涂进行施工

- 4、 耐候性极佳，不易老化。
- 5、 弹性稳定，一年四季弹性无差别，不会冬硬夏软。
- 6、 力量回转及吸震力强，强调运动员舒适及安全，有助于运动员发挥或提高成绩。
- 7、 强调跑道整体性能，适应各项目及长远比赛训练等。
- 8、 画线不易掉漆，色泽鲜明、不褪色，耐磨性更佳。
- 9、 平整度达到国际田联标准，滤水性好，小雨天不需停止比赛，大雨后可立即比赛，不会有积水现象。
- 10、 专业制作工艺简单工期相对短。
- 11、 色彩美观场地清洁易于维护。

#### 塑胶跑道厂家：透气型塑胶跑道工艺和施工步骤

水泥混凝土或沥青混凝土面层清理 淡化酸水清洗水泥混凝土或沥青混凝土面层  
清水再次清洗水泥混凝土或沥青混凝土面层  
测量、画底线 PU强力胶涂抹水泥混凝土或沥青混凝土面层 铺设、找平摊铺机轨道  
铺装黑胶粒底层 EPDM塑胶面层喷胶 测画规线 清扫面层。

#### 施工步骤

- 1、 用滚刷将单组分胶水或底涂均匀的刷涂在水泥基础。
- 2、 在底涂未固化之前，将单组分胶水与黑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，固化后及为防滑耐磨层，现在普遍使用的颜色为红色和绿色。

适用于全国各地大中小学，气候条件在-16度以上的地区，不使用高寒冰雪地区。

### 透气型塑胶跑道面层的维护与保养

- 1、透气型塑胶跑道，适合普通运动鞋、训练鞋、橡胶帆布鞋或软橡胶鞋(不适合专业运动钉鞋)
- 2、透气型塑胶跑道上禁止一切车辆行驶，塑胶跑道上避免机械剧烈冲击和摩擦。
- 3、透气型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、透气型塑胶跑道避免接触有机溶剂、化学物品。
- 5、保持清洁，可以用水冲洗，粘上油污可用10%氨水或洗涤剂擦洗干净。
- 6、禁止吸烟乱投烟蒂、口香糖或含糖饮料。