

四川EPDM塑胶跑道材料厂家

产品名称	四川EPDM塑胶跑道材料厂家
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

EPDM跑道做中小学幼儿园的运动场，为何会成为首选！

EPDM塑胶跑道并不属于标准的塑胶跑道类型，而是一种主要用于小学或是幼儿园等非标准的塑胶跑道。通常EPDM塑胶跑道的造价要低于部分塑胶跑道、丙烯酸篮球场、硅PU球场等塑胶场地。

EPDM的中文名称是三元乙丙橡胶（Ethylene-Propylene-Diene Monomer），是由乙烯、丙烯以及非共轭二烯烃的三元共聚的一种塑胶跑道物料。EPDM塑胶跑道主要由EPDM彩色胶粒层与黑色橡胶底层组成，是固定式的赛场跑道材料。

EPDM性能卓越，除具有PU弹性球场所有特点外，更具这些特点：

- 1、弹性适中：良好的弹性、优异的减震性能对运动员的腿部关节能起到很好的保护作用。
- 2、耐磨性强：铺面有卓越的耐磨性，能保证铺面结构长期稳定不变。
- 3、抗老化性：不受紫外线、臭氧、风雨的影响而褪色、粉化，能长期保持鲜艳色彩，寿命较长。
- 4、耐冲击性：具有强韧的弹性层及缓冲层，可吸收强韧的冲击。
- 5、平整性好：施工时使用颗粒材质，采用机械铺装，表面平坦，防晒防滑。
- 6、渗水性能好：雨停后表面无水坑，且可投入使用。
- 7、地基条件：基础要求简单，即使较差的地基也可铺装，粘接性也较好。

8、表面：不易起泡。

9、颜色多样：五彩斑斓，可拼装多种颜色的图案。

作为塑胶跑道中的一员，EPDM跑道跟其他成员一样对地面基础有一定要求。

EPDM跑道对基础底面的要求

可采用沥青混凝土或水泥混凝土进行基础铺装，并要求具有一定的强度和稳定性（水泥混凝土基础需要切割伸缩缝，可不做防水层）。

基础严禁产生裂缝和由于冰冻引起的不均匀冻胀。

基础必须有较好地平整度和规定坡度。

表面必须平坦、保证排水。

基础表面要保持清洁干燥，基础完工后，严格要求21天以上的保养期。

EPDM跑道施工工艺

防水层：首先需对水泥基础进行防水处理，滚涂一层防水层，防水材料每平方参考用量0.2kg。

底层：将粒径2-4mm高弹性黑胶粒添加高强度单组份胶水，搅拌均匀，摊铺厚度为8mm，固化后。

面层：采用粒径1-3mmEPDM彩色颗粒添加高强度单组份胶水，搅拌均匀，摊铺厚度为5mm。

保养：完工后保养15天即可投入使用。

提醒

EPDM跑道适用范围

适用于跑道、室外网球场、篮球场、羽毛球场、排球场、健身房、游乐设施场地、幼儿园场地、学校体育器械区、全民健身路径区、公园通道、人行天桥等运动场地。