

娄底学校体育馆塑胶跑道 娄底运动操场epdm橡胶跑道施工 娄底人造草坪足球场铺设

产品名称	娄底学校体育馆塑胶跑道 娄底运动操场epdm橡胶跑道施工 娄底人造草坪足球场铺设
公司名称	湖南一线体育设施工程有限公司
价格	88.00/平方米
规格参数	品牌:一线 厚度:13mm 产地:湖南
公司地址	衡阳市高新区风顺路28号愉景南苑2栋505室
联系电话	18373411038 15273417399

产品详情

娄底学校体育馆塑胶跑道 娄底运动操场epdm橡胶跑道施工 娄底人造草坪足球场铺设

EPDM塑胶场所是专业的运动跑道，EPDM三元乙丙橡胶是乙烯、丙烯以及非共轭二烯烃的三元共聚物。EPDM塑胶跑道主要由EPDM五颜六色胶粒层与黑色橡胶底层组成，是固定式的赛场跑道资料。世界比赛规范的EPDM跑道标准是13mm(6mmEPDM五颜六色胶粒层，7mm橡胶层)。也可根据需求，加厚EPDM五颜六色胶粒层至8mm左右。EPDM塑胶场所的特色：1、全天候运用，不会因紫外线，酸雨等的污染而褪色，能长期保持其高水准的质量。2、颜色多样，且颜色柔软，颗粒状表层，避免扎眼光线的反射，漂亮耐久，并可选用多颜色调配。3、耐磨耗性小于2.5%，能满足各级校园长时间，高运用频率的需求。4、在受力运用*频频的百米起跑点，不会遭到钉鞋或起跑架损坏。5、保护便利、节约管理费用。

epdm彩色橡胶颗粒地垫主要采用天然橡胶、合成橡胶制作而成，所以产品具有一定的弹性，能够缓解冲击力，并且由于其原材料本身的特性，它的表面阻力特别大，其防滑效果是其它地材不能比拟的，遇水更涩，降低碰撞伤害，有效保证了人们日常生活的安全。

epdm彩色橡胶颗粒地垫色彩丰富、品种多样，特别适用于孩子，颜色鲜艳、色彩多样，能够给孩子带来更大的乐趣。当前的橡胶地垫不仅可以满足幼儿园的使用，而且还可以满足办公大楼、酒店大厦展厅等场所的需求。

幼儿园epdm彩色橡胶颗粒地垫绿色环保的。现代社会人们普遍重视环保因素，对各种装饰材料的质量提出了更高要求。幼儿园橡胶地垫直接影响着儿童的健康，因而它的环保性备受社会重视。

[彩色橡胶颗粒](#)

跑道具有平整度好、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。[橡胶颗粒](#)

跑道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全天候室外运动场地坪材料。随着社会的发展，全民健身运动的推行，越来越多的人加入到了体育锻炼的队伍中，在体育锻炼中跑步是*为常见的一种锻炼方式，在学校里跑步的良好场所便是操场。

本实用新型的目的在于提供一种带弹性层的跑道，以解决上述背景技术中提出的问题。本实用新型具有弹性好，寿命长的优点。

为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种带弹性层的跑道，包括基础层，所述基础层的上表面开设有凹槽，所述凹槽的内部底端与塑胶弹性柱的一端连接，塑胶弹性柱的另一端与辅助凹槽的内部底端连接，所述辅助凹槽位于连接层的下端，所述连接层和基础层之间设有胶水层，所述连接层的上端与胶水层的下端固定连接，胶水层的上端与黑颗粒层的底端固定连接，黑颗粒层的上端与胶水层的下端固定连接，所述胶水层的上端与聚氨酯层的下端固定连接，所述聚氨酯层的上端与第四胶水层的下端固定连接，第四胶水层的上端固定设有面层。

优选的，所述面层包括胶水层和[epdm颗粒](#)，且[epdm](#)颗粒均匀分布在胶水层上。

优选的，所述凹槽和辅助凹槽均至少为三个，且凹槽和辅助凹槽一一对应设置。

优选的，所述胶水层的上下两端均粘接有黑颗粒，且凹槽和辅助凹槽的内部填充有黑颗粒。

与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：此带弹性层的跑道结构简单，通过加入黑颗粒层、聚氨酯层和epdm颗粒，并且通过它们之间的相互配合，塑胶铺面具有适当的弹性，能对运动员产生一个适当的反弹力，有效保护运动员关节及韧带，可减少运动员的体力消耗，减少受伤危险，提高竞技水平，而且塑胶铺面能保证其表面不打滑，并为运动员提供一个接触稳定的安全感觉，即使在潮湿条件下和恶劣天气中也能保证运动员脚下踏实，起步、加速、跑动快速安全，具有很强的实用性。

具体实施方式

对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。

当运动员在本跑道上运动的

时候，运动力首先通过面层，此时由于设有的由[epdm材料](#)

做成的面层防滑颗粒同样具有良好的伸缩性和弹性，加上新的材料及施工工艺，使面层颗粒在与运动鞋的不断摩擦中也不易脱落，具有极强的耐磨性能，然后通过聚氨酯层和黑颗粒层的作用，塑胶良好的弹性和防滑性，可有效保护运动者的腿部关节，防止意外受伤聚氨酯材料面层的跑道平坦均匀，吸震，弹跳自如，是一种集运动、技术、防护功能于一体的国际公认的训练和比赛的场地，有效地防止膝关节受伤。

娄底学校塑胶跑道施工，娄底体育馆塑胶跑道施工，娄底塑胶跑道施工，娄底塑胶跑道，娄底操场橡胶跑道施工，娄底epdm橡胶跑道施工，娄底橡胶跑道施工，娄底橡胶跑道，娄底人造草坪足球场铺设