

承接幼儿园及小学EPDM塑胶弹性地面的施工工程

产品名称	承接幼儿园及小学EPDM塑胶弹性地面的施工工程
公司名称	上海丹源运动场地工程有限公司
价格	90.00/平方米
规格参数	材质:EPDM塑胶 规格:10 (m)
公司地址	中国 上海市杨浦区 平凉路1889弄20号2202室(近宁武路)
联系电话	86 021 65191123/65187321/65867418 15301680095

产品详情

材质 EPDM塑胶 规格 10 (m)

epdm产品特点：

- 1、防紫外光、色泽稳定、防磨损、防爆裂、抗老化、寿命长；
- 2、无起泡、无拼接缝隙、颜色多种、可随意搭配；
- 3、可全天候使用、弹性好、耐磨性强、耐候性佳、耐压缩性强、抗钉力强、耐冲击佳、平整；
- 4、机械铺装、平整度极佳、坚固耐用；
- 5、施工方便、维护简单；
- 6、价格经济；
- 7、现场浇制，无色差。

一、塑胶场地的施工：

a)塑胶运动场地必须铺设在沥青或水泥基础上，要求表面平坦，且有一定

的强度和稳定性。

b)基础表面要保持清洁，干燥。沥青和水泥基础完工后要保养夏天3天以

上，冬天10天以上，以保证塑胶面层与基础有足够的粘结强度。

c)基材铺设—机械搅拌—人工铺装—人工批刮—划线等操作工艺。

二、施工程序：

a)地面处理：

i.地面灰尘须确实清除。

ii.地面凸出物质须刮铲磨平，铲除。

b)地面打底施工：

用聚氨酯胶水在基础面上滚刷一遍，以保证塑胶底层与基础面层的粘结

强度。

c)铺设材料混合搅拌：

i.搅拌场所须先用塑胶布铺设，以确保环境的整洁及施工后的品质。

ii.材料启用时封盖须先清洗干净。

iii.橡胶颗粒应先倒入，再倒入聚氨酯胶水。胶水倒入时宜直接向桶中

央倒入，勿沿着桶边倒入，以免附着桶边的材料，而没有充分混合。

iv.罐内的余料应用刮板刮干净，以免混合比例不均及材料的损失。

v.搅拌容器的容积至少是材料体积的1.5倍以上。

vi.使用量小于包装量时，应用磅秤称量后才可混合。

vii.搅拌时，搅拌机的叶片应左右转动，使材料充分搅拌均匀，时间为3-5分钟。

viii.黑颗粒打底按6：1配比，然后用胶水搅拌均匀，进行摊铺，要求压实平整。

ix.彩色面层铺设：用单组份聚氨酯胶水打底，按1：5比例胶水与面层

epdm彩色颗粒混合拌匀后，按所需色彩进行铺设。

x.材料混合搅拌后，可适用时间为夏天30-45分钟，冬天为1-2小时，

硬化时间为12-24小时，接着有效时间为7天。

xi.容器应使用圆形，避免用角型或四方型容器以免造成角落处混合不均。

d)划线：

a：按塑胶场地标准图划线，或按甲方要求。

b：由专业人员来完成。

c：依照场地的规定尺寸，配合卷尺测量，墨线作好记号。

d：划线的油漆必须是聚氨酯685白油漆。

三、塑胶场地面层的维护和保养：

1：塑胶场地是运动员训练和比赛及健身锻炼用，不得作其它用途。

2：塑胶场地的塑胶面层铺设竣工后，需要保养7-10天后才能使用。

3：塑胶场地边缘应加以保护，不得任意掀动，如发现道牙损坏，应立即修补。

4：塑胶场地上禁止一切车辆行驶，不能堆压重物，并应避免锋利之物刺划场地。

5：避免接触有机溶剂，化学药品，烟蒂及其它火种。

6：定期保持清洁，可以用水清洗，沾上油污可用洗涤剂擦洗干净。

四、售后服务：

本公司所施工的塑胶场地完工后，交付甲方之日起计免费保修一

年，终身维护，保修期满后，收取成本费。

epdm产品适应范围：

田径跑道、网球场、篮球场、羽毛球场、小区休闲健身场所、游乐场安全地面、休闲场所等。