

幼儿园EPDM塑胶颗粒跑道 永州 8毫米硅PU篮球场地坪 新国标 丙烯酸篮球场施工

产品名称	幼儿园EPDM塑胶颗粒跑道 永州 8毫米硅PU篮球场地坪 新国标 丙烯酸篮球场施工
公司名称	湖南一线体育设施工程有限公司
价格	35.00/平方米
规格参数	品牌:一线 厚度:3-8mm 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

幼儿园EPDM塑胶颗粒跑道 永州 8毫米硅PU篮球场地坪 新国标 丙烯酸篮球场施工

体育跑道施工方案说明

一、适用范围：适用于各类学校一般性教学用场地。

二、主要材料：聚氨酯胶水、聚氨酯双组份PU、催干剂、EPDM彩色颗粒（粒径2~3mm）、黑橡胶颗粒（粒径2~4mm）或者白色三元乙丙颗粒、胶粉。

三、机具设备：塑胶搅拌机、塑胶喷涂机、塑胶摊铺机、专业刮耙、刮杆、镘刀、专业割刀、水准仪、全站仪、水平尺、磅秤、手推车、搅拌桶等。

四、性能特点：复合型塑胶跑道面层厚度为13mm，具有较好的耐候性、耐磨性、弹性，耐钉刺，抗老化能力强等特点，面层采用高压喷涂法施工不掉颗粒。复合型塑胶跑道介于混合型和透气型之间，经济适用性较高。

五、使用年限：8年以上。

六、施工程序：测量放线 黑橡胶颗粒弹性底层胶铺设 封底层胶铺设 结合层胶铺设 喷面 画线。

七、施工要点：

1、采用经纬仪或全站仪定位放线，按材料比例先将聚氨酯胶水和黑颗粒装入搅拌桶内搅拌均匀，然后加

入适量催干剂，搅拌均匀，倒入塑胶摊铺机内进行摊铺。

2、在倒料摊铺前，应在摊铺区域内滚涂打底胶水，即采用边滚涂打底胶水边摊铺的方法进行施工。

3、将聚氨酯双组份PU装入搅拌桶内搅拌均匀，然后加入适量催干剂，搅拌均匀，*后倒入适量比例的胶粉，再搅拌均匀，倒入已完成的黑颗粒层上，用专业刮耙刮平，均匀封堵住黑颗粒；固化后，用PU纯胶铺设结合层。

4、结合层施工完毕后第二天即可施工颗粒面层，即按材料比例先将聚氨酯双组份PU装入搅拌桶内搅拌均匀，然后加入适量催干剂，搅拌均匀，*后倒入要求比例的EPDM彩色颗粒，EPDM胶粉，喷面混合剂，搅拌均匀，然后装入喷涂机内，均匀地喷涂在底胶层上，喷两遍。面层全部施工完毕后第二天即可进行画线。

八、画线要求：用鉴定过的钢尺，全站仪按照国际田径联合会（IAAF）标准和田径场标线规范及体育工艺的要求进行放线、画线。

铺设塑胶跑道的要求有哪些

1、想要塑胶跑道可以通过验收，之前的准备工作一定要做充分。一般来说需要用沥青混凝土或者水泥混凝土，先要对地面进行铺装，强度和稳定性，而且表面非常平整，还能够排水功能达到标准。接下来就是基础工程完成之后，需要经过保养的流程，才能够铺设这种epdm跑道。

2、铺设这种塑胶跑道的时候，可以通过机械铺摊或者人工铺摊两者相结合的方法。而且还需要先通过小样试验，比如材料的配比是否正确，固化时间能否正常，场地的厚度一般来说要结合两次施工，需要达到13厘米左右，底层是10毫米，还有3毫米喷射的是epdm颗粒。

永州幼儿园EPDM塑胶颗粒施工，永州幼儿园EPDM塑胶跑道施工，永州EPDM塑胶跑道施工，永州塑胶跑道施工，永州硅PU篮球场地坪施工，永州硅PU篮球场施工，永州硅PU篮球场，永州篮球场施工，永州丙烯酸篮球场施工