

学校操场塑胶跑道施工工艺

产品名称	学校操场塑胶跑道施工工艺
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售部
价格	.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 场地:运动场 产地:河北
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	18031719050 18031719050

产品详情

学校操场上的那个塑胶跑道是怎么做的啊？

跑道面层为13mm混合型塑胶防滑面层。跳高、跳远区域为18mm厚塑胶面层；排水盖板及辅助区内为9mm混合型塑胶防滑面层。

足球场面层为50mm的人造草皮，内冲石英砂及弹性橡胶颗粒。

田径场内基础结构自上而下依次为：30厚细粒式沥青混凝土，50厚中粒式沥青混凝土，250厚石灰粉煤灰，300厚3：7灰土，天然素土层夯实。总厚630mm。

根据现场基础情况特制定以下施工方案

（一）施工工艺

跑道铺设：

1、找平层：解决场地基础不平整及流水坡度问题。

将黏合剂均匀（滚涂）或喷涂基础之上；用塑胶料配比（1-5）黑颗粒混合搅拌 人工（或机械）进行摊铺；

2、灌胶添缝层：

搅拌甲乙组塑胶料 倒在颗粒层上刮涂使之塑胶料能够渗透到达沥青层起到与基础面抓接更加牢固。

3、混合料找平层：

甲乙组塑胶搅拌（1-2毫米）黑颗粒摊铺底胶之上人工抹平。混合料铺设完成后场地平整度基本可以找平。

4、喷涂面层

甲乙塑胶料找平、之后用塑胶料搅拌红（绿）颗粒 人工操作喷涂机喷涂两遍面层。

塑胶跑道施工方法是怎样的

（1）13mm透气式塑胶跑道铺设施工工艺是采用两步施工法进行铺设的。底层黑胶粒层，摊铺厚度为10-11毫米，将其固化后，在黑色橡胶粒层再喷涂厚度为2-3毫米的EPDM胶粒同面漆的混合层。

工艺简图：

清扫场地 防水底漆涂布 粘结层涂布 黑胶粒底层摊铺 固化 面层配料 混合搅拌
面层喷涂 测量画线 检测点线 竣工。