

# 衡阳硅PU篮球场 丙烯酸篮球场 衡阳塑胶球场施工 网球场 羽毛球地胶材料厂家

产品名称	衡阳硅PU篮球场 丙烯酸篮球场 衡阳塑胶球场施工 网球场 羽毛球地胶材料厂家
公司名称	湖南一线体育设施工程有限公司
价格	.00/件
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

衡阳硅PU篮球场 丙烯酸篮球场 衡阳塑胶球场施工 网球场 羽毛球地胶材料厂家

目前很多小学都建起了操场，但是如果有严重的甲醛超标的话，是不合格的，会对孩子的身体造成影响。所以国家明确规定所建的成品有害物不得超过五毫克立方米，气味也不得高于三级等。学校在建立的时候就应该进行注意，而且在开学前也要进行安全务检查，防止出现问题。在苏州一所小学，在2020年9月1日，刚刚开始启用这所小学进行使用的时候，很多家长都不免有些担心。

因为毕竟是新建立的，如果里面有很严重甲醛不合格的行为，很容易会对孩子的身体造成严重的影响。果然孩子家长所预料的事情真的发生了，在开学之后的一段日子里面，孩子就出现了流鼻血，头晕等症状出现了。这一情况之后，家长们都怀疑是不是学校的跑道有化学物残留才会出现这样的事情，因为学校的跑道目前还有严重的刺鼻性气味。

目前学校的负责人已向家长进行表示，在此开学之前就已经对学校进行检测，如果学校的跑道真的有问题，是不会进行开学的。而如今出现了这样的问题，也会进行负责，将患病的孩子送往医院进行检查，也将跑道的材料进行检测。如果出现了不合格的情况，一定会进行产品处理，并追究相关负责人的责任。学校进行检查的时候，发现其中有四名是因为患病才会导致流鼻血的症状。

出现了这个情况，对于家长来说肯定是很慌张的，毕竟孩子在上学的时候出现了身体健康问题，很多家长都不敢送孩子前来上学了。家长们觉得即使学生们有流鼻血的历史，也不应该这么大范围的出现流鼻血的情况，就觉得是学校的操场的影响，才会让孩子出现这样的症状。

学校的负责人也表示，如果不放心的话，可以将孩子带回家，再检测结果出来之前，学校会对孩子进行辅导，也会利用课余时间免费为孩子补课。目前国家对孩子还是非常的重视，因为毕竟他们是未来的希望，如果出现任何问题的话，是很严重的一件事情。如果是学校的操场出现了问题，一定会对这件事情

进行严惩。

## 塑胶跑道国家标准(14833-93)

中华人民共和国国家标准 (GB/T 14833—93)

塑胶跑道Synthetic--Rubber sports track1993-12-30发布 1994-10-01实施教育部塑胶跑道新规则：

1、主题内容与适用范围本标准规定了塑胶跑道教育部塑胶跑道新规则的技术要求、试验方法、检验规则、使用和维修。本标准适用于以聚氨酯为主要材料的混合型弹性体铺设的体育场、馆跑道。

2、定义塑胶跑道是指用具有橡塑性质的合成材料弹性体铺设的用于田径比赛的场地铺面面层。

3、引用标准GB/T 531 橡胶邵A硬度试验方法GB/T 1681 硫化橡胶回弹性的测定GB 2941 橡胶试样环境调节和试验的标准温度、湿度及时间GB 9865 硫化橡胶样品和试样的制备GB 10111 利用随机数骰子进行随机抽样的方法GB 10633 钢卷尺GB/T 10654 高聚物多孔弹性材料拉伸强度和扯断伸长率的测定

## 4、技术要求 4.1 外观与尺寸

4.1.1 外观无裂痕或分层现象；防滑层与底胶层粘合牢固、凹凸现象；表面色泽均匀、耐久。

4.1.2 标志线标志线应清晰、不反光教育部塑胶跑道新规则，无明显虚边、与面层粘合牢固。各标志线位置距终点线间的距离长度不允许出现负差应小于1/10000。4.1.3 平整度合格率塑胶跑道平整度合格率不小于85%。

4.1.4 厚度用于比赛的塑胶跑道的厚度不小于13mm，其他非比赛用辅助面积厚度可由供需双方商定。

4.1.5 坡度塑胶跑道的横向坡度不大于1:100，纵向坡度不大于1:1000。

4.2 物理机械性能应符合表1规定。表1项目 指标硬度（邵A），度 45~60拉伸强度，Mpa 0.7扯断伸长率，% 90压缩复原率，% 95回弹值，% 20阻燃性，级  
1注：1）该项目由供需双方商定。

## 5、试验方法

5.1 平整度合格率的测定按附录A规定的方法进行。

5.2 厚度的测定按附录B规定的方法进行。

5.3 长度的测定 在直道上的跑道长度用精度不低于 $\pm 10\text{mm/km}$ 的测距仪或符合GB10633规定的1级钢尺测量。当用钢尺测量时，应按钢尺的全尺长校正及温度膨胀系数对钢尺示值进行调整，包括弯道的距离长度，弯道部分长度，应将长度值换算成以半圆圆心为圆心的该长度所对的圆心角角度值，再和精度不低于 $\pm 2'$ 的经纬仪测量。

5.4 坡度的测定按附录C规定的方法进行。

5.5 硬度的测定试样按照附录D中D3.1条的规定制备，用GB/T 531规定的方法测定。

5.6 拉伸强度、扯断伸长率的测定试样按照附录D中D3.1条的规定制备，用GB/T 1.654规定的方法测定，拉

伸速度为 $100 \pm 10$ mm/min。平行测定的两个结果之差，拉伸强度不大于0.2Mpa，扯断伸长率不大于22%。

5.7 回弹值的测定试样按照附录D中D3.1条的规定制备，用GB/T 1681规定的方法测定。平行测定的两个结果之差不大于4%。

5.8 压缩复原率的测定按照附录D规定的方法进行。 5.9 阻燃性的测定按照附录E规定的方法进行。

## 6、检验规则

6.1 生产厂应保证产品质量。每批产品均应附有产品合格证书和产品说明书。 6.2 组批和抽样：检验时以每项塑胶跑道工程为一批。每批均应进行外观与尺寸检验和物理机械性能检验。进行物理机械性能检验时按6.2.1~6.2.4条规定取样，每块试样均应进行测试，结果取其算术平均值。

6.2.1 以施工时每一次混合料量为一抽样单元，按表2规定的规格及数量，随机地按施工顺序与施工平行抽取。样品在现场条件下停放时间不得少于48h。

表2 6.2.2 样品应用塑料袋包装，并置于阴凉干燥上，包装上须注明工程名称、取样日期、取样部位、现场气候条件、取样人及有关特殊说明。

6.2.3 样品固化14天以上方可进行测试。也可在实验室进行加速固化。样品有效期为六个月。

6.2.4 必要时，可以直接在竣工后的塑胶跑道上挖取样品，抽样时以20m<sup>3</sup>为一抽样单元，按GB 10111获得随机数再按预先规定的顺序确定抽样点。

6.3 合格判定：检验结果符合4.1，4.2要求时判为合格。当检验结果有一项不合格时，应另行双倍取样进行检验，其算术平均值仍不合格，则判该批塑胶跑道不合格。

## 7、使用、保养、维修

7.1 在具备适当排水设施的情况下，可全天候使用。

7.2 应按其使用范围合理使用，要保持清洁，避免长期荷重，避免机械冲击和摩擦，以延长其使用寿命。

1.罚球线要与端线平行，它的外沿距离端线内沿5.80米；这条线长为3.60米。它的中点必须落在连接两条端线中点的假想线上。

2.从罚球线两端画两条线至距离端线中点各3米的地方（均从外沿量起）所构成的地面区域叫限制区。如果在限制区内部着色，它的颜色必须与中圈内部的着色相同。

3.罚球区是限制区加上以罚球线中点为圆心，以1.80米为半径，向限制区外所画出的半圆区域。在限制区内的半圆要画成虚线。

4.罚球区两旁的位置区供队员在罚球时使用。画法如下：

（1）第一条线距离端线内沿1.75米，沿罚球区两侧边线丈量。

（2）第一位置区的宽度为0.85米（85厘米），并且与中立区域的始端相接。

(3) 中立区域的宽度为0.40米（40厘米），并且用和其它线条相同的颜色涂实。

(4) 第二位置区与中立区域相邻，宽度为0.85米（85厘米）。

(5) 第三位置区与第二位置区相邻，宽度也是0.85米（85厘米）。

(6) 所有用来画这些位置区的线条，其长度为0.10米（10厘米），并垂直于罚球区边线的外侧。

衡阳硅PU篮球场，衡阳丙烯酸篮球场，衡阳硅PU篮球场施工，衡阳丙烯酸篮球场施工，衡阳塑胶球场施工，衡阳塑胶网球场施工，衡阳羽毛球地胶施工