

环保塑胶跑道新国标标准

产品名称	环保塑胶跑道新国标标准
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	塑胶跑道,塑胶跑道生产厂家,新国标塑胶跑道,混合型塑胶跑道,透气型塑胶跑道,EPDM塑胶跑道,硅PU球场,丙烯酸球场施工,足球场人造草坪材料,塑胶跑道价格每平方米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

产品详情

环保塑胶跑道新国标标准

1、主题内容与适用范围

本标准规定了塑胶跑道的技术要求、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;

环保新塑胶跑道国标标准

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.a外观与尺寸;

4.a.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.a.2标志线;

标志线应清晰、不反光,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.a.3平整度合格率;

塑胶跑道平整度合格率不小于85%;

4.a.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.a.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.b物理机械性能应符合表1规定;

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;