天津蓟县硅PU篮球场翻新施工硅PU篮球场原料

产品名称	天津蓟县硅PU篮球场翻新施工硅PU篮球场原料
公司名称	天津奥康体育设施贸易有限公司
价格	95.00/平方米
规格参数	
公司地址	天津河东万达广场
联系电话	86-02258036271 18722671100

产品详情

天津蓟县硅PU篮球场翻新施工硅PU篮球场原料

- 1、国际篮联(FIBA)一级场地指标要求的ISSS检测报告
- 2、国际网联(ITF)场地球速分类认证证书
- 3、中国环境标志产品认证(十环I型标志)证书
- 4、国家体育用品质量监督测试中心的符合国家强制性标准GB 18581-2009规定的各项有害物质限量指标抽样检验报告
- 5、提供国家体育用品质量监督检测中心检测报告
- 6、中国绿色材料标志授权使用证书
- 7、中国体育用品业联合会会员证
- 8、中国中学生体育协会篮球分会推荐产品
- 9、CBA第二赛场指定产品

ISSS国际权威认证

国际网联(ITF)场地球速分类认证

硅PU特点

一、专业性:

上硬下弹的性能,是为健康运动而设计的专业结构。球场的建设其中一个重要目的是,是为了运动提供专业、安全、健康的运动竞技条件,富有硬性特质的场地才能带来专业的运动质感;而带有弹性的运动地面,可以有效地增加运动缓冲,减少运动员脚踝、关节、韧带因地面反作用力造成的伤害;同时有效减低运动中因跌、摔造成的运动意外受伤。硬中带弹,弹而不软的专业运动结构。

硅PU物理性能指标

序号 检验项目 单位指 标 值单组分(S)多组分(M)

1邵氏硬度 A(20)55-85

2拉伸强度MPa 2. 2.2

3断裂伸长率% 350

4撕裂强度N/mm12-14

5低温弯折性 -40

6不透水性0.3MPa30min不透水

7潮湿基面粘结强度MPa0.5

8耐老化性能加热老化无纹裂及变形人工气候老化

9阻燃性能级B1级 难燃材料

二、环保性

执行室内装饰装修材料有害物质限量国家标准:GB18581

- 1、为单组份有机硅改性聚氨脂,吸水固化,不残留有害的化学成分。
- 2、面层为合成树脂,水性材料,公认的环保材料。

硅PU成为市场一致公认的健康型专业弹性球场材料,有赖于在研发时充分考虑到材料的卫生环保性能,以《国家室内装饰装修材料有害物质限量》(GB18581)为检验标准,弹性层、加强层为单组份有机硅改性聚氨脂,吸水固化,不会残留有害的化学成分;面层为水性材料,公认的卫生环保。经国家建筑材料检测中心的抽检检验,硅PU全套材料完全符合国家室内装饰装修材料有害物质限量标准,并通过由国家环境保护部认证中心颁布的中国环境标志产品认证(型)即十环I型标志,进入政府绿色采购清单。

三、实用性

超过1000万平方米硅PU场地正在共同验证

优越的耐候性

硅PU不会因户外高、低温 气候等环境改变而褪色、发硬、 发软等现象,即使在强紫外线、 臭氧、雨水及高温差等气候环 境下依然能长期保持其鲜艳的 色彩。

强力的耐磨性

硅PU独创性的水性面层 ,能保证外观结构特征恒久稳 定不变 , 耐磨性能满足长期 高使用频率的需要。

出色的抗污性

硅PU面层坚韧、密实,不易被鞋底或其它硬物刮花,通过简易的冲洗即可长期保持球场光洁如新。