硅PU篮球场塑胶跑道丙烯酸篮球场足球场人造草

产品名称	硅PU篮球场塑胶跑道丙烯酸篮球场足球场人造草
公司名称	贵州凯翼龙体育材料有限公司
价格	55.00/平方
规格参数	3mm:5mm 型号:硅PU
公司地址	贵州省贵阳市白云区白云南路613号恒兴广场A、B栋B6单元3层1号
联系电话	0851-84489159 18586875118

产品详情

硅PU球场原料生产厂家

一. 硅PU球场优点：

1.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。

2.硅PU独创性水性层面，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。

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

二. **产品组成：**
为单组分有机改性聚氨酯，吸水固化，不残留有害的化学成分。面层为合成树脂，水性材料，公认的环保材料。

三. 产品特点：

1.上硬下弹的性能，是为健康运动而设计的专业结构。

2.富有硬性特质的场地才能带来专业的运动质感，而带有弹性的运动场地，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。

3.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。

三. 硅PU施工工艺：

a. 打磨：把混凝土水泥基础凸出之处打磨平整，把伸缩缝切成V字型槽。

b. 酸洗：以清水润湿基面，用8%左右的稀盐酸泼洒并洗涮基面，再用清水冲洗干净，并圈划出积水处，清洗干燥后基础应无白色粉化物及浮松物。

c. 伸缩缝处理：待基础干燥后，用硅PU填缝胶填补伸缩缝。

d. 修补：用硅PU填补材料，填平场内凹陷处，减低积水现象。

e. 底涂：基础干燥后用纳米硅PU专用底料滚涂或喷涂于基面，使其与地面和加强层涂料更粘合。

f. 弹性层：把硅PU弹性材料用齿刮板涂刮与基面，每道涂刮厚度不能超过2mm，每道涂刮时间间隔为前一道干固为准（一般约10小时），直至涂刮到要求厚度。以达到球场的弹性效果。

g. 加强层：施工使用方法与弹性层一致。干固后表面要求平整光滑，以加强球场的耐磨度。

h. 面层：把A,B组分的纳米硅PU色料按比例搅拌后用滚筒滚涂2层，每道滚涂时间间隔为前一道干固为准（一般为10小时），使得色彩鲜艳悦目，并且对气候和紫外线辐射具有很强的抵抗力，球场面层更美观耐久。

i. 划线：用双组分纳米硅PU白线漆画标准球场界线，用美纹胶纸按线紧粘在地面上，防止毛边，用刷子直接刷涂料2层，2层待第一层干后涂刷。

硅球场，一种足球场地。球场国内国际权威认证、国际篮联（检测报告）场地球速分类认证证书 中国环境标志产品认证（十环、国家体育用品质量监督测试中心的符合国家强制性标准、提供国家体育用品质量监督检测中心检测报告 、 中国中学生体育协会篮球分会推荐产品、国际权威认证国际网联。