

硅PU球场对新、旧水泥混凝土及硅PU球场沥青基础施工要求

产品名称	硅PU球场对新、旧水泥混凝土及硅PU球场沥青基础施工要求
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	70.00/平方米
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,塑胶跑道价格每平米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

产品详情

硅PU球场对新、旧水泥混凝土及硅PU球场沥青基础底面的施工要求-硅PU球场施工指南

硅PU球场施工前，基础底面的好坏直接关系到做出来的球场质量跟美观，硅PU厚度多也就5-8mm，所以对基础的要求很高，不光是强度跟平整度，还有排水坡度等各方面，所以客户或者是承包方在做基础的时候一定要细心，不能有半点马虎和大意。

01

新水泥混凝土基础要求：

坚实平整(平整度误差不大于3mm)，有一定排水坡度(一般横向不大于40/00，纵向不大于20/00，必须保证泄水)，强度达建筑混凝土标准C25强度，浇制后保水养护不少于7天以上，整体固化养护期不少于28天以上(保证水泥的固化时间，让水泥在固化过程中产生的白色粉末完全析出于基础表面)。新水泥基础浇制后必须切割合理温度伸缩缝，原则以不大于6x10m为一方块切割，若分板块浇制的板块间必须切割温度缝，切割温度缝要求宽为6~8mm，深度不少于30mm，(保证基础热胀冷缩能集中在温度缝中变化，不会导致基础其它地方开裂);提供三通(通水、通电、通路)一平场地(人工场地平整，挖填找平，机械压实，密实度达90%)。

02

旧水泥混凝土基础要求：

坚实、平整、无下沉板块，断裂缝不超10mm宽，若没有切割合理温度缝，必须按新水泥基础要求切割温度缝。若基础有下沉或极不平整、断裂缝过宽过多等现象，建议重新用沥青混凝土(>40mm厚)或水泥混凝土(>50mm厚)铺设找平基础。

03

沥青基础要求：

表面均匀坚实、无油污、无未搅拌开的沥青块，平整无裂纹，无烂边堆挤，无麻面，接缝平顺光滑，无阻水现象，压实密实度不少于95%，在中型碾压机压过后，无显著轮迹，无发软起皮，无松散浮土、波浪等现象，平整度误差小于3mm，平整度合格率大于95%，有一定排水坡度，保证泄水。新沥青基础自然养护不少于28天以上，使沥青中高沸点挥发物挥发完全，保证硅PU材料与基础有良好的粘结。

在铺设硅PU球场前，基础面层处理包括：清扫、找平，用塑胶填补局部凹陷部位及不平整地方，以保证面层平整度，确保排水通畅。