

新国标硅PU球场材料

产品名称	新国标硅PU球场材料
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售1部
价格	25.00/平方米
规格参数	品牌:昌冠 适用场地:足球场 产地:河北
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	18233797098 18233797098

产品详情

硅PU球场是一种符合人体工学原理并满足运动物理特性需要，具备上硬下弹结构特征并能直接在水泥和沥青基础上施工的健康型弹性材料系统。采用高分子互穿网络技术研制的可逆性结晶结构的缓冲层设计，具有优良的拉伸与撕裂强度，保证不开裂，弹性高，能*大限度确保运动质感。同时结合双组份丙烯酸改性聚氨酯体系，采用纯树脂水性面漆层，极低VOC，附着力强，不仅保色性好，还极具抗污性、耐老化，耐磨及抗刮伤等性能。

什么是硅PU球场材料？

硅PU球场是由：硅PU防水底漆，硅PU弹性层，硅PU水性面漆等材料，经过施工师傅按照规定的材料配比和标准的施工工艺，在达标的水泥基础或沥青基础上逐层施工制作而成。

硅PU防水底漆

硅PU防水底漆，是以聚氨酯为主要成膜物质的一种高分子合成防水涂料。由异氰酸酯与聚醚及其他助剂，在密闭器中经过高温脱水反应制成。是一种液态施工的单组份防水涂料，它与空气中的湿气接触后固化，在基层表面形成一层坚固而坚韧的无缝整体防水膜。具有强度高、延伸率大、耐水性好，涂膜密实、施工简便等特点。

硅PU弹性层

硅PU弹性层，是由异氰酸酯（NCO）与末端含羟基（-OH）聚醚及其他助剂。经过搅拌混合 加工研磨 高温脱水 精细过滤 出成品，长达10小时的精心制作的反应完成。是浅绿色粘稠液体，具有很好的流动性与封闭性。加水固化，成品具高强度拉伸性、抗撕裂性、耐冲击性、耐磨性、耐候性、耐水解、耐油性等