

乌海地胶篮球场建设，丙烯酸网球场施工，内蒙乌海室内外球场承接厂家

产品名称	乌海地胶篮球场建设，丙烯酸网球场施工，内蒙乌海室内外球场承接厂家
公司名称	众建宏（北京）体育设施有限公司
价格	30.00/平方米
规格参数	
公司地址	北京市丰台区马家堡东路49-2号5层5018室
联系电话	15101099399

产品详情

硅pu材料从面世以来，许多人认为硅pu材料是生产商炒作出来的产物，与之绝好的性能都为鼓吹而来，华而不实，一开始并没有得到一致的认可。但是，随着部分客户的尝试，进行小片区，小场地铺设，对比使用；再到运动员本身的运动感受得到的口碑，硅pu材料终于不负重望，从开始被市场的质疑到逐步认同，再到市场的全面推广普及，其与硅pu本身的优势有着密不可分的关系。

硅pu材料与丙烯酸材料的区别也有许多客户问，因为其区别明显，差距大，只要稍作了解很可以知道其中的异同。下面我们分享几点硅pu材料与pu材料（即聚氨酯材料）的区别。

早期，有机硅改性pu（聚氨酯材料）主要应用于防水化工领域，到2005年某康体地坪材料厂家提出一种具有卓越结构特性的有机硅改性聚氨酯性地坪材料，以其有效防止开裂，鼓泡，老化等方面的优势，开创了康体球场地坪的革命性的新型材料产品，并以其化学材料结合主体进行命名为——硅pu。即是pu材料的基础上，通过改良的优质产物。

一.pu材料（又称聚氨脂材料）

对基础要求，水泥、沥青，实际厚度应为4.5mm理想效果厚度

优点：弹性好，质感好；

缺点：球路变化大，容易造成运动员膝盖受伤，耐磨性与抗紫外线能力较差，运动时出现的黑色痕迹不易清洗。雨后半个小时左右方恢复使用，但部分类型产品会出现打滑现象。室外场地容易老化，退变，产生裂纹，附着力差，透气性差，高温下有气味，劣质品甚至有毒。时间长就容易起鼓，2~3年便需要维护着色，修理等。

二.硅pu材料

基础要求 水泥，沥青，厚度为3.00mm时已达到理想效果。

优点为：弹性适中，有延伸性有效防止开裂问题，质感好巧妙的三层结构设计，使得弹性合理布置，利于运动员的关节运动及有效发挥，有良好的抗污性，耐老化，不易疲劳，雨后可立即投入使用，防滑效果非常良好。无需经常保养，抗紫外线优良，耐磨性，使用5~8年能保持良好效果，环保无毒。

缺点：与pu相比，无缺点！！