

幼儿园休闲草坪生产厂家

产品名称	幼儿园休闲草坪生产厂家
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司销售3部
价格	9.90/平方米
规格参数	品牌:昌冠 适用地:运动场 规格:10-50mm
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	18232767189 18232767189

产品详情

河北昌冠人造草坪有限公司,是一家专业生产各种系列人造草坪的厂家,目前产品已在国内各类田径场、体育馆、多功能游乐场、足球场、网球场及幼儿园等活动场所得到了广泛的应用,并畅销国外多个国家。

人造草坪由于具有全天候性、常绿性、环保性、耐用性、经济性、免维护性以及施工简便等特点受到众多消费者的热捧。人造草坪也被应用于更加广泛的领域,如足球、曲棍球、网球、高尔夫、橄榄球、篮球等运动领域用材以及多用途草、景观草、机场草等。市面上人造草坪生产商参差不齐,产品种类繁多让人眼花缭乱。单从外观上,业外人士可能无法对人造草坪质量进行把控。

一、原料

人造草坪的原料多为聚乙烯(PE)、聚丙烯(PP)以及尼龙(PA)。

1.聚乙烯(PE):性价比较高,手感更为柔软、外观和运动性能更接近天然草,被用户广泛接受,是目前市场上使用*广泛的人造草纤维原材料。

2.聚丙烯(PP):草纤维较硬,简单纤化一般适用于网球场、操场、跑道或装饰等用途,耐磨性稍微差于聚乙烯。

3.尼龙(Nylon):是*早的人造草纤维原材料,也是**的人造草坪原料,属于第一代人造草纤维。美国等发达国家遍及选用尼龙人造草坪,但在我国报价较高,大多数客户接受不了。

二、底部

1.硫化羊毛PP编织底部:耐用、防腐性能好、对胶水和草线都有良好的附着力、易牢固,价格是PP编织部的3倍。

2.PP编织底部：性能一般，束缚力较弱。玻璃纤维底部(网格底部)：采用玻璃纤维等材料，对增加底部的强度和草纤维的束缚力有比较好的帮助。

3.Pu底部：极强的抗老化性能，经久耐用;对草线附着力强，且环保无气味，但成本较高，特别是进口PU胶水更为昂贵。

4.编织型底部：编织型底部不采用底衬，胶水直接附着于纤维根部，这种底部可简化生产流程，节约原材料，更为主要的是能满足普通人造草所禁止的运动项目，如：标枪等，但编织型底部对设备和工艺要求很高，目前国内尚未出现此类型产品。

三、胶水

1.丁苯乳胶是我国人造草坪市场的*普遍材料，功能好、造价廉价、具水融性。

2.聚氨酯(PU)胶是世界通用材料，强度和捆绑力是丁苯乳胶的数倍以上，耐久经用、色泽漂亮，不腐蚀、发霉且环保但是报价较贵，在我国市场占有率较低。

四、产品结构鉴定

1.外观。色泽明亮，无明显色差;草苗平整，簇绒均匀，整体平整，针距均匀无跳针，一致性好;底部用胶适中并渗透进底衬，无漏胶、破损现象。

2.规格草丝的长度。足球运动场地原则上越长越好(休闲场地列外)，目前*长的草丝是60mm，主要用于专业足球场，*常见的用于足球场的草丝长度约为30-50mm左右。

3.草丝的密度。从两个角度来评价

3.1，从草坪背面看草丝针数，每米草丝的针数越多越好。

3.2，从草坪背面看行距，即草丝的行间距，行距越密越好。

4.纤维丝的草纤度和纤维直径。常见的运动草丝的有5700、7600、8800和10000，也就是说草丝草纤度越高质量越好，每簇草丝根数越多草丝越精细，质量越好。纤维的直径用 μm 来计算，一般在50—150 μm 之间。纤维直径越大越好，直径大给人的感觉是草丝厚实，耐磨损，纤维的直径小就好象很薄的塑料片，不耐磨。纤维丝的指标一般很难测量，因此国际足联一般采用纤维重量的指标。

5.纤维质量。同单位长度质量越大的草丝越好。草丝纤维磅重以纤度为单位，用Dtex表示定义为每10000米纤维的质量为1克则称之为1Dtex。草丝纤维磅重越大则草丝越粗壮，草丝纤维磅重越大则抗磨损能力越强，草苗纤维磅重越大则使用寿命越长。但由于草苗纤维磅重越大则造价越高，根据运动者的年龄段、使用频率选择适合的草苗磅重，大型运动场地建议选用11000Dtex以上的磅重的草丝织造的草坪。

6.其他方面。人造草坪是用来使用或者是来美化生活环境的，因此*重要的脚感和色泽质量是考虑的第一要素，如果是运动草坪要考虑运动员在上面跑的感觉，球感——球在上面运行的轨迹是否符合比赛的要求。