

人造草坪厂家-昌冠人造草坪有限公司

产品名称	人造草坪厂家-昌冠人造草坪有限公司
公司名称	沧州昌冠体育设施有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:昌冠 规格:4*25米 产地:河北
公司地址	河北省盐山县城南开发区
联系电话	13931752365

产品详情

人造草坪厂家咨询热线:河北昌冠人造草坪有限公司生产人造草、足球场人造草坪、幼儿园人造草坪、塑料草坪、人造草坪、休闲人造草坪、运动人造草坪、人工草坪、人造草皮...

化学成份,其原料多为聚乙烯(PE)和聚丙烯(PP)为主,也可用聚氯乙烯和聚酰胺等。片叶上着以仿天然草的绿色,并需加紫外线吸收剂。聚乙烯(PE):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。是目前市场上使用比较广泛的人造草纤维原材料。聚丙烯(PP):草纤维较硬,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。尼龙(Nylon):是起初人造草纤维原材料,属于代人造草纤维。草丝柔软,脚感舒适。

材料结构,人造草坪由3层材料组成。基础层是由夯实土层、碎石层和沥青或混凝土层组成。基础层要求坚实、不变形,表面光洁和不透水,即一般的混凝土场地。由于曲棍球场地面积大,施工时一定要处理好基础层,防止下陷。若铺混凝土层,混凝土固化后要切割出膨胀缝,防止热胀变形和裂缝。

基础层之上是一层缓冲层,通常为橡胶或泡沫塑料组成。橡胶弹性适中,厚度3~5mm。用泡沫塑料成本较低,但弹性差,厚度5~10mm,过厚草坪太软,而且易凹陷;过薄缺弹性,起不到缓冲作用。缓冲层要牢固地粘贴在基础层上,一般用白乳胶或胶粘贴。

第三层,也是表层,为草皮层。依制造的表面形状有绒毛草皮、圆环形卷曲状尼龙丝草皮、叶状聚丙烯纤维草皮、尼龙丝编制的透水草皮等。这一层也必须用乳胶粘在橡胶或泡沫塑料上。施工时必须全面涂胶,依次压紧贴牢,不能起皱折。

在国外,草皮层常见两种:1、草皮层叶状纤维较薄,仅1.2~1.5mm;2、草皮纤维较厚,20~24mm,其上用石英填充几乎到纤维顶部。