

人造草适用范围？有什么作用？

产品名称	人造草适用范围？有什么作用？
公司名称	湖北盛立体育科技有限公司
价格	.00/个
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,塑胶跑道价格每平方米多少钱
联系电话	15907164393 18627895877

产品详情

人造草适用范围？有什么作用？

人造草地面用范围广、绒密度高、经久耐用，其性能优点已经得到广泛认可。草皮采用草簇编织结构，首层底部采用聚丙烯材料编织，第二层底部采用专业胶水涂覆，保证产品的强度及耐用性。是目前市场上绒密度最高的草皮，适用于棒球、橄榄球场、足球场、曲棍球场、垒球场、田径场以及其他各类运动场地，同时也是操场、练习场、体育课、军训和其它室内外活动的理想草皮。

所有人造草皮产品均含有紫外线稳定剂，防止紫外线对草纤维的损害，保证运动性能和色泽经久不衰且易于清洁和保养。用人造草皮建造运动场地在国外已有几十年的历史，随着科学技术与体育事业的发展，现在由高性能聚乙烯、聚丙烯树脂纤维、抗紫外线抗老化“胺”物质隔层以及根据不同运动场功能的需要选配多种添加剂构成纤维编织的人造草皮可为专业的、业余运动人士创造十分理想的运动场地，它不仅可用于网球场，而且还用于铺设田径场跑道、棒球场、橄榄球场、游泳池周边和休闲场地绿化等，是一种多功能的运动场地铺设材料。

全天候性、耐候性、回复性、透气透水性、经济性、吸音降噪性、长绿仿真性、多用途优良的物理化学性能生产采用多项现代科学技术，使产品抗拉强度、牢固度、柔韧性、耐磨性、抗老化性、色牢度等均达到相当高的水平。安全性好。运用医学和运动学等原理，使运动者在草坪上运动时，韧带、肌肉、关节等受到保护，摔倒时的冲撞力和摩擦力大大减少。平均使用寿命10年以上。球场的各种划线在生产时已用白色草苗一次成型属于环保产品，它不含任何有害物质，并且有吸噪音功能。

人造草坪颜色多样，经久耐用不褪色，可以与周围环境及建筑群配套，是运动场馆、休闲庭院、屋顶花园等场所的最佳选择。将人造草皮经过几十万次的磨损试验后，其纤维重量仅损失2%-3%。此外，拉力、渗水性、弹性均很高，大雨后20分钟左右就能排水干净。

生产采用多项现代科学技术，使产品抗拉强度、牢固度、柔韧性、耐磨性、抗老化性、色牢度等均达到相当高的水平。随着市场的发展，人造草在材料、工艺、施工等方面都发生了很大的变化，这些变化的目的都是让人造草在运动性能上更接近天然草，大概可分为以下几个阶段：

(1) 以尼龙材料为主，形似地毯，弹性差，对运动员无保护，易受伤；

(2) 以pp材料为主，并填注石英砂颗粒，硬度大，

(3) 以pe材料为主，填注石英砂，同时填注橡胶颗粒，具有天然草的弹性，运动性能大为改善；

(4) 以国际足联认证为标准，注重基础、施工等系统工程建设，这个阶段除了网状产品外，还出现了直曲混合等产品，材料有pe与pp混合，pe与尼龙混合，运动性能进一步加强；

(5) 以单丝草为主，除了追求运动性能，还追求更理想的外观，同时更注重系统的建设。

(6) 以卷曲草为主，一款专门为门球场，高尔夫等研发出来的人造草，目前市场技术发展成熟。

当你准备改用人造草地面时，旧的思维模式和维护方式必须抛弃，特别是场地需要“休息”的概念（以延长场地草皮的生命并使其保持最佳状态的运动性能）不再适用。

人造草皮以经久耐用为设计原则，不求最好只求更好。与天然草皮相比，人造草皮保养简单、投资也少。适当的保养旨在提高人造草皮的实用性和审美性。且对地基要求不高，可以是水泥地面、沥青地面，也可以是硬沙地面、水泥稳定层面。