

人造草坪性能测试，第三方有害物质检测机构，cma资质

产品名称	人造草坪性能测试，第三方有害物质检测机构，cma资质
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

产品详情

人造草坪性能测试，第三方有害物质检测机构，cma资质

人造草坪的成分结构

1、化学成份

人造草坪的原料需加聚丙烯纤维吸吸剂和聚丙烯（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纤维材料感更为柔软、外观和运动性能更接近天然草，被用户广泛接受。是21世纪使用广泛的人造聚丙烯(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)：是较早的人造草纤维原材料，属于初代人造草纤维。草丝柔软，脚感舒适。

2、材料结构

人造草坪由三层材料构成，基础层是中空草皮层，碎石层和沥青或混凝土层组成。基础层要求坚实不变形，碎石层厚度通常为40mm，通常为橡胶颗粒或塑料颗粒组成，橡胶弹性适中，厚度起不到缓冲作用。塑料颗粒层要求纤维层皮层最厚，编制能透排水。在制造的表面形状必须用毛毯贴在橡胶或塑料颗粒层上。草皮层时必须在表面涂一层油，防止草皮层老化。

人造草坪性能测试，第三方有害物质检测机构，cma资质

人造草坪检测方法

1、弹性检测

弹性检测是指用球类运动器械在人造草坪上运动时，球的反弹高度与在天然草坪上运动时的反弹高度之比。弹性检测是评价人造草坪性能的重要指标。

2、耐磨性检测

耐磨性检测是指用磨耗试验机对人造草坪进行磨耗测试，磨耗量越小，说明人造草坪的耐磨性能越好。耐磨性检测是评价人造草坪性能的重要指标。

3、耐老化检测

耐老化检测是指将人造草坪样品置于紫外线辐射仪中进行老化测试，测试后观察样品的颜色变化和物理性能变化。耐老化检测是评价人造草坪性能的重要指标。

人造草坪检测标准

- 1、DB13/T 2313-2015 人造草坪篮球场
- 2、KS I 3422-2016 人造草坪胶粉
- 3、KS F 3888-1-2022 人造草坪系统
- 4、QB/T 5591-2021 休闲用人造草坪
- 5、GOST R 58724-2019 人造草坪涂料 规格
- 6、T/CICCPS 1-2022 景观装饰用人造草坪
- 7、KS F 3888-1-2018 学校体育设施人造草坪
- 8、T/QAQ 004-2022 学校运动场地人造草坪用填充砂
- 9、T/QAQ 005-2022 学校运动场地人造草坪用弹性垫层
- 10、T/GDID 1043-2022 人造草坪软基础技术要求及检验方法

以上就是关于人造草坪检测的书籍，若有需要请联系我司，我们将竭诚为您服务。地址：深圳市宝安区西乡街道铁岗社区铁岗山工业园A栋2楼201室。