

人造草坪如何通过办理CE认证问题详解

产品名称	人造草坪如何通过办理CE认证问题详解
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

人造草坪，顾名思义，就是人工制造的草坪（假草坪），人工草坪是将PA，PP，PE材质拉成的草丝，与PP网格布，通过织草机，缝到一起，然后再通过丁本胶，使两者复合到一起。经常用于，商场、体育场、广场、幼儿园、学校等需要“草坪”布置的地方。这样既给人以草地的视觉及其感受，也方便打理和清洁。

人造草坪出口欧盟需要做CE认证。CE认证，是所有进入欧盟市场需要符合的产品的安全认证，在整个欧盟市场(欧盟成员国/土耳其)属于强制性认证。加贴CE认证的产品标明已经过欧盟法规评估，符合高安全、健康和环境保护要求。CE代表欧洲统一，英文全拼：CONFORMITE EUROPEENNE。人造草坪CE认证测试项目：产品鉴定、耐久性、耐候性、防火阻燃等测试。1、测试条件：实验中的测试温度为23+2 °C，实验样本在该温度下存放至少3小时后进行测试。2、主要鉴定产品包括对草皮、缓冲垫和填充物等：和草丝单位面积质量ISO 8543 <+10% <+10%单位面积草丝数ISO 1763 <+10% <+10%草丝拔出力ISO 4919 <-10% <-10%草丝长度ISO 2549 <+5% <+5% .填充物物性颗粒大小EN 933-Part 1 <+20% <+20%颗粒形状EN 14955 <+20% <+20%体积密度EN 13041 <+15% <+15%橡胶颗粒有机物含量TGA-无机物含量单位面积质量EN 430 <+ 100gm2 <+100gm2抗压模量EN 604 <+10% <+10% .拉伸强度EN 12230 <+10% <+10%厚度EN 1969 <+15% <+15%地基层颗粒大小EN 933-Part 1 <+20% <±20%颗粒形状EN 14955 <+20% <+20%3、耐久性测试：耐久性测试包括磨损性已经连接强度测试。抗磨损性：草皮用人工方法磨损，并测试以下内容：震动吸收、垂直变形、球垂直反弹以及旋转阻力。连接强度：测虽缝合处或者粘结点被破坏时所记录的力的大值。缝合处EN 12228和EN 13744老化前1000 N/100 mm 1000 N/100 mm热水浸渍粘结点EN 12228和EN 13744老化前25 N/100 mm 25 N/100 mm4、耐候性测试人造草坪色牢度EN ISO 20105-A02 >灰 3 >灰 3模拟环境下的磨损情况肉眼观察或拍照人造草丝拉伸强度EN

13864老化前后相差<5096老化前后相差<5096聚台物填料色牢度EN ISO 20105-A02 >灰 3 >灰

35、防火阻燃严格执行欧盟EN 13501-1检测标准，防火等级可达EF1级。草坪点火时间为15s，在20s内燃烧间距≤150mm，具有非常高的耐燃安全等级，降低了儿童娱乐区的火灾发生率。人造草坪CE认证办理流程：1、申请人填写中拓检测人造草坪CE认证申请表、提供产品资料并寄样；2、中拓检测确定人造草坪测试标准及测试项目并报价；3、申请人确认报价后，和中拓检测签订服务协议并支付认证项目费；4、实验室根据相关的欧盟检测标准对所申请的人造草坪进行全套CE测试；5、人造草坪CE认证测试通过，报告完成；6、人造草坪CE认证项目完成，颁发CE证书。人造草坪CE认证注意的是：不同材料，不同疏密度，不同草高的草坪需要分别测试。有相同材料，相同疏密度，不同草高的草坪，只需测试*高和*低的草坪。更多关于人造草坪CE认证相关资讯，人造草坪CE认证办理费用，人造草坪CE认证周期等，欢迎您来咨询中拓检测我们将为您提供高效、专业、公正的CE认证技术服务。