

家用滑梯欧盟CE认证EN71-8测试标准

产品名称	家用滑梯欧盟CE认证EN71-8测试标准
公司名称	浙江荣仪达信息技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市拱墅区
联系电话	18072945774 18072945774

产品详情

Test item 测试名称: Swings,slidesand similar activity toys 秋千,滑梯

Test info 测试内容:

EN71-8, Domesticswing 家用秋千 - 欧盟

EN71-8, Domesticslide 家用滑梯 - 欧盟

EN71-8, Domesticsee Saws 家用跷跷板- 欧盟

EN71-8, Domestic play house 家用游戏屋子 - 欧盟

EN71-8, Domestic paddling pool 家用嬉戏池 - 欧盟

EN71-8, Other (such as climbing set) 其他（如攀爬设施） - 欧盟

Lead time 测试周期: 常规 regular service 7 working days

Sample size 送样规格: 2 pcs

Others 其他信息：

范围: 适用于家用的秋千，滑梯，旋转木马，攀爬架，玩耍的房子和帐篷，戏水池，非水上的充气类玩具

，当儿童在里面爬，跳，摇摆，摇晃，滑行，旋转，嬉戏等时，这些玩具的支撑框架保持静止。

不适合的产品有:

1. 公共场合使用的游乐设施

2. 被 EN71-1 涵盖的弓形底部的摇摆类玩具

3. 水深超过 400mm 的泳池

4. 玩具蹦床

手指的陷入:

在使用中儿童能触及的硬性材料上的孔, 槽和间隙需符合:

36 个月及以上儿童: 不允许 7mm 的杆伸进10mm 的深度, 除非 12mm 的杆也能伸入

36 个月以下的儿童: 不允许 5mm 的杆伸进10mm 的深度, 除非 12mm 的杆也能伸入

除秋千和戏水泳池外的静态强度

当计算儿童的个数时是基于儿童的少占据面积0.36 m²

滑梯

滑梯的滑行部分的任何位置与水平面的倾斜角度不超过60°。

滑行部分与滑出部分的小角度需符合标准里的相关要求

秋千

模拟正常使用的特定负载(重量为 12kg 并有特殊尺寸要求)需在下列测量中被使用：

1. 邻近秋千座位及邻近支架之间的小间隙

2. 秋千悬挂点间的小间隙

3. 秋千座位和地面的小间隙

秋千座位的冲击测试被增加在此标准里, 秋千的 EC

型式检验不再需要。秋千的座位需符合加速度峰值的均值不超过 50g 的要求

增加了秋千座位的结构和设计要求, 要求如下:

1. 在运动方向的潜在撞击表面需光滑, 宽度需至少 10mm 并且其半径至少 15mm, 边的倒角至少 3mm, 邻近面的夹角不小于 75
2. 管状的秋千座位其直径至少 25mm

戏水池

对于非充气围墙的戏水池, 在其弱的垂直负载 25kg 并维持5 分钟, 测试后没有尖点, 利边或 小部件.

对于充气围墙的戏水池, 其气塞需符合 EN71-1 充气玩具的要求.

戏水池的警告语, 标识和维护说明

- 1、 泳池上需附有强制行为和禁止行为的图标并附上文字性警告
- 2、 戏水池的包装需附警告语提醒即使少量的水也会导致儿童的溺水, 不要安装在硬的表面

3、需经常换戏水池里的水(特别是比较热的天气) 或有明显污染时也需换水