

# 欧盟儿童座椅EN17191：2021检测

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 欧盟儿童座椅EN17191：2021检测             |
| 公司名称 | 深圳市讯科标准技术服务有限公司-精英部              |
| 价格   | .00/件                            |
| 规格参数 |                                  |
| 公司地址 | 深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼 |
| 联系电话 | 13352906691 13352906691          |

## 产品详情

### 欧盟儿童座椅EN17191：2021检测

2021年7月，CEN发布了一项关于儿童座椅的新欧洲CE流程标准EN17191：2021，根据规则，受CEN/CEN ELEC约束的欧洲国家标准组织应赋予本欧洲标准国家标准的地位，冲突的国家标准必须在2022年1月撤销。

该欧洲标准涵盖能够自行行走和坐下的儿童使用的座椅，包括家庭和非家庭使用，教育机构的座位不在本欧洲标准的范围内，因为它们已包含在EN1729第1部分和第2部分中。

该标准的要求旨在提高儿童座椅的安全性，同时考虑到欧盟委员会2013/121/EU决定和2014年7月22日委员会实施决定M/527中列出的危险。

### 儿童椅子CE流程

根据玩具安全标准EN71-3：2019+A1：2021定义了重金属迁移的要求：

- 1.为减少火灾危险，根据玩具安全标准EN71-2:2020，可接触的纺织材料不应产生表面闪光
- 2.就标准而言，座椅分为三种尺寸，这决定了某些特定要求（尺寸1）的应用以及强度、耐用性和强度测试的水平。

年龄信息指示如下，但没有义务标记或限制座位的使用到这些年龄限制中的任何一个：

- 1.尺寸1包括供年幼儿童使用的座椅，多3岁（大约）
- 2.尺寸2涵盖四到七岁的年龄范围
- 3.尺寸3包括适合14岁以下用户的座椅

4.尺寸由座椅的高度决定，从地面或任何脚踏板开始测量。

为所有尺寸定义了一般安全要求，例如：

- 1.对边、角和点的要求
- 2.对间隙、开口和V形开口的要求，以避免夹带危险
- 3.引入了锁定机构的要求，以防止产品突然倒塌带来的危险，并对躺椅提出了具体要求和测试
- 4.考虑到玩具安全标准EN71-1要求的外壳规定
- 5.在使用磁铁的情况下，需要满足EN71-1中规定的条件，并且禁止使用玻璃
- 6.包装要求，以塑料包装的小厚度和警告句的形式给出

为1号座椅提供了额外的安全条件：

- 1.为了防止绳索和环的勒死危险，引入了相关要求以限制此类元件的长度或周长
- 2.塑料布的窒息危险受到任何塑料贴花或标签的特殊要求的限制
- 3.当小部件可能被儿童拆下和吞下，或者如果填充材料可以接触到时，就会发生窒息和摄入危险。提供要求以确保任何潜在的小部件抵抗扭矩和张力的测试。为了解决填充材料的可及性问题，制定了要求以确保床垫套的4.接缝和闭合件能够抵抗正常使用并防止接触填充材料。覆盖纺织材料、拉链和接缝经过强度和滑动测试
- 5.通过对座椅的不同组件（例如座椅和靠背、扶手和腿）应用一系列不同的静态和循环测试来评估强度、耐用性和稳定性。
- 6.考虑到座椅适用的儿童的年龄和体重并参考尺寸，预计将进行两个级别的测试。然而，施加的力考虑了偶尔也可能使用该产品的成年人或年龄较大的儿童。

制定了所需的产品信息，以突出基本警告和安全信息，并确保消费者清晰易读。

欧盟座椅标准EN17191:2021可用作自愿性标准，以表明符合通用产品安全指令，并提供给欧盟官方期刊引用。

请注意，对于存在国家立法的英国和欧盟成员国，应遵循国家立法。

EN 16890:2017，该标准于2017年9月获得批准。虽然它目前是一个自愿性标准，但它包含了许多旨在测试婴儿床床垫性能和安全性的要求。这包括：

检查床垫的任何部分（例如拉链）是否会脱落并造成窒息危险。

检查床垫顶部的牢固度，这样如果您的宝宝不小心翻到他们的前面，他们的脸就不会陷入床垫中并可能使他们窒息。

检查可拆卸的床罩在洗涤后是否收缩，以防它压缩床垫并导致床垫和床架之间出现间隙，从而可能会夹住您的孩子的四肢。

EN 16890:2017 标准包含比当前强制性标准更广泛的测试和风险。