

# 团 体 标 准

T/CADB 11—2019

---

## 儿童活动场所用弹性地板

Resilient floor for children activities

2019-05-25 发布

2019-06-25 实施

---

中国建筑装饰装修材料协会 发 布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本标准的某些内容可能涉及专利,本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国建筑装饰装修材料协会提出并归口管理。

本标准负责起草单位:中国建筑装饰装修材料协会弹性地板分会、江阴市福诺新型装饰材料有限公司、河北龙胶科技有限公司、杭州柏益实业有限公司、张家港爱丽家居科技股份有限公司、天津市地毯研究院东方铺地物实验室、丽杰特性板材(苏州)有限公司、洁福地板(中国)有限公司、河北正浩体育用品有限公司、江苏肯帝亚木业有限公司、无锡爱丁堡新型建材有限公司、上海新森实业有限公司、深圳市秦力环材科技有限公司、无锡腾方装饰材料有限公司、阿姆斯特壮(中国)投资有限公司、金亿源(江苏)新材料有限公司、保定巨恒塑料制造有限公司、石家庄百分百塑材制造有限公司、山东乾坤塑胶地板制造有限公司、安徽扬子地板股份有限公司、南京畅和国际贸易有限公司、禄利兴达装饰材料(北京)有限公司、广东艾宝龙建材科技有限公司、鞍山文雷科技有限公司、江苏华静地板科技有限公司、北京迪红波装饰工程有限公司、上海旻新建材有限公司、上海舜升实业有限公司、陕西银通橡胶工贸有限公司、江阴市浩华新型复合材料有限公司、山东万润高科新材料有限公司、安徽同心林塑胶科技有限公司、上海长隆塑胶制品有限公司、江阴科强塑胶科技有限公司、安地雅南京投资发展有限公司、河北皋端建材科技有限公司、苏州华泰塑胶有限公司。

本标准主要起草人:武淑雯、马金、施茂清、王超、潘国益、陆秀清、刘强、顾春梅、毛化冰、郇海星、赵峥、殷华、杨京涛、施展鹏、谈怀定、李同乐、刘治平、李庆建、刘雪芬、雷响、滕杰、张双伦、刘成华、张文雷、许雪平、李淑琴、郝强、邓兴华、陈维江、章金华、刘卫元、林超、蔡小棉、吴光泰、梁乐平、李刚、蒋志翔、熊敏、贾明东、刘海艳、郭健。

# 儿童活动场所用弹性地板

## 1 范围

本标准规定了儿童活动场所用弹性地板的产品分类、等级、标记、要求、试验方法、检验规则、标志、运输和贮存。

本标准适用于以 PVC 或橡胶等为主要原材料生产的,用于幼儿园、早教中心、儿童游乐场、家庭儿童房等室内儿童活动场所的弹性地板。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的使用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修订单)适用于本文件。

GB/T 529 硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形新月形试样)

GB/T 531.1 硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第1部分:邵氏硬度计法(邵尔硬度)

GB/T 8427—2008 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度:氙弧

GB 8624 建筑材料及制品燃烧性能分级

GB/T 9867—2008 硫化橡胶或热塑性橡胶耐磨性能的测定(旋转辊筒式磨耗机法)

GB/T 11982.1—2015 聚氯乙烯卷材地板 第1部分:非同质聚氯乙烯卷材地板

GB/T 11982.2—2015 聚氯乙烯卷材地板 第2部分:同质聚氯乙烯卷材地板

GB/T 17657—2013 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

GB 18582 室内装饰装修材料 内墙涂料中有害物质限量

GB 18586—2001 室内装饰装修材料 聚氯乙烯卷材材料地板中有害物质限量

GB/T 22048 玩具及儿童用品中特定邻苯二甲酸酯增塑剂的测定

HG/T 3747.1—2011 橡塑铺地材料 第1部分 橡胶地板

ISO 4918:2016 弹性地板、织物地板和层压木地板—椅子脚轮试验

ISO 10580 弹性、纺织和层压板铺地物—易挥发性有机化合物(VOC)释放量的测定方法

ISO 23997 弹性地板—单位面积质量的测定

ISO 23999 弹性地板—尺寸稳定性及遇热后卷曲的测定

ISO 24340 弹性地板—各层厚度的测定

ISO 24341 弹性地板和织物地板—长度、宽度及直线性的测定

ISO 24342 弹性地板和织物地板—边长、直线度和垂直度的测定

ISO 24343-1 弹性地板和层压木地板—凹陷与残留凹陷测定—第1部分:残余凹陷

ISO 24344:2012 弹性地板—柔韧性和变形性的测定

ISO 24346 弹性地板—总厚度的测定

DIN 51130 地板性能测定方法—防滑性能测定—有滑跌危险的工作间和工作区—踩踏法—斜坡试验