

ICS 91.100.01
Z 04

团 标 准

T/CECS 10046—2019

绿色建材评价 树脂地坪材料

Green building material assessment—Resin flooring material

2019-09-12 发布

2020-03-01 实施

中国工程建设标准化协会 发 布

目 次

| | |
|------------------------------|-----|
| 前言 | III |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 术语和定义 | 1 |
| 4 评价要求 | 2 |
| 5 评价方法 | 6 |
| 附录 A (规范性附录) 不得添加的有害物质 | 7 |

Contents

| | |
|--|-----|
| Foreword | III |
| 1 Scope | 1 |
| 2 Normative references | 1 |
| 3 Terms and definitions | 1 |
| 4 Assessment requirement | 2 |
| 5 Assessment method | 6 |
| Annex A(normative annex) Prohibited hazardous substances | 7 |

前　　言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准是按中国工程建设标准化协会《关于印发〈2017 年第三批产品标准试点项目计划〉的通知》(建标协字〔2017〕034 号)的要求制定。

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

本标准由中国工程建设标准化协会提出。

本标准由中国工程建设标准化协会绿色建筑与生态城区专业委员会归口。

本标准负责起草单位:住房和城乡建设部科技与产业发展中心。

本标准参加起草单位:中国建材检验认证集团股份有限公司、三棵树涂料股份有限公司、广州秀珀化工有限公司、广州励宝新材料科技有限公司、河北晨阳工贸集团有限公司、富思特新材料科技发展股份有限公司、默利卡高分子材料(上海)有限公司、河北金达涂料有限公司、浙江省建设工程质量检验站有限公司、石家庄超硕地坪工程有限公司、石家庄市油漆厂、国家建筑材料测试中心。

本标准主要起草人:刘敬疆、张旭东、王强强、马丽萍、左占一、吴佳俐、周斌、李娅、谢亦富、冯志文、李华刚、刘锡涛、刘再康、程正茂、刘会彬、焦辉军、崔伟杰。

本标准主要审查人:赵霄龙、蒋荃、任俊、兰明章、王新祥、李美利、赵立群、曹杨、王智、李昶。

绿色建材评价 树脂地坪材料

1 范围

本标准规定了树脂地坪材料绿色建材评价的术语和定义、评价要求和评价方法。

本标准适用于水性树脂地坪材料、水性聚氨酯砂浆和无溶剂树脂地坪材料的绿色建材评价。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。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(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 2589 综合能耗计算通则
- GB/T 13491 涂料产品包装通则
- GB/T 15258 化学品安全标签编写规定
- GB/T 16483 化学品安全技术说明书 内容和项目顺序
- GB/T 16716.1 包装与环境 第1部分:通则
- GB/T 18446 色漆和清漆用漆基 异氰酸酯树脂中二异氰酸酯单体的测定
- GB 18597 危险废物贮存污染控制标准
- GB 18599 一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准
- GB/T 19001 质量管理体系 要求
- GB/T 22374 地坪涂装材料
- GB/T 23986 色漆和清漆 挥发性有机化合物(VOC)含量的测定 气相色谱法
- GB/T 23990 涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法
- GB/T 23993 水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法
- GB/T 23994 与人体接触的消费产品用涂料中特定有害元素限量
- GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南
- GB 24613 玩具用涂料中有害物质限量
- GB/T 26125 电子电气产品 六种限用物质(铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚)的测定
- GB/T 30647 涂料中有害元素总含量的测定
- GB/T 34682 含有活性稀释剂的涂料中挥发性有机化合物(VOC)含量的测定
- HG/T 3829 地坪涂料
- HG/T 5057 水性环氧地坪涂料
- JC/T 1015 环氧树脂地面涂层材料
- JC/T 2327 水性聚氨酯地坪
- JG/T 481 低挥发性有机化合物(VOC)水性内墙涂覆材料

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。