

# 团 体 标 准

T/CECS 10158—2021

---

## 天冬聚脲美缝剂

Polyaspartic polyurea caulk agent

2021-10-29 发布

2022-03-01 实施

---

中国工程建设标准化协会 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	2
4 分类和标记 .....	2
5 技术要求 .....	2
6 试验方法 .....	4
7 检验规则 .....	7
8 标志、包装、运输和贮存 .....	8
附录 A (规范性) 游离马来酸酯和富马酸酯总量的测定 .....	9

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件根据中国工程建设标准化协会《关于印发〈2020 年第一批协会标准制订、修订计划〉的通知》（建标协字〔2020〕14 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专利的责任。

本文件由中国工程建设标准化协会提出。

本文件由中国工程建设标准化协会建筑材料分会归口管理。

本文件负责起草单位：深圳飞扬骏研新材料股份有限公司、诚邦实业南京有限公司。

本文件参加起草单位：中国陶瓷工业协会瓷砖美缝技术专业委员会、中国国检测试控股集团股份有限公司、皇氏工匠科技(江苏)有限公司、青岛瑞海美缝建材有限公司、德高(广州)建材有限公司、东方雨虹民用建材有限责任公司、立邦涂料(中国)有限公司、三棵树涂料股份有限公司、济南卓高建材有限公司、广德牛元立施棒密封材料有限公司、安徽硕阳新材料科技有限公司、广州集泰化工股份有限公司、上海妙戈实业有限公司、金华市易途新材料有限公司、广州锋凌新材料科技有限公司、江门大光明粘胶有限公司、山东安幸涂料科技有限公司、山东中卓建材有限公司、沈阳可林新材料有限公司、江苏润禧新材料科技有限公司、广东美佳康新材料有限公司、上海嵩展环境工程有限公司、中山市卡施力顿建材有限公司、上海牛元工贸有限公司、杭州汇杰新材料有限公司、安徽米兰士装饰材料有限公司、潮州市猛犸象建材科技有限公司、上海好卓建材有限公司、唐姆节能建材(北京)股份有限公司、山东永安胶业有限公司。

本文件主要起草人：薛隽、邬苙、王中渠、李文庆、徐益青、杨梅、林水来、刘海林、高志宏、苗永志、张宏志、王成、赵帅、杜善钊、韩绍哲、潘守伟、王建华、李应林、王明双、夏晔煦、许伟岳、于智强、苟通文、张友军、侯宇明、贺家田、罗善锴、朱龙晖、陈晨、杨坤、周亚玲、方铖琛、徐金舟、李建华、陈慧会、赵振林、孔凡春。

本文件主要审查人：施敬林、曾兵、陈东、张丹武、冯黎喆、彭勃、熊卫锋。

# 天冬聚脲美缝剂

## 1 范围

本文件规定了天冬聚脲美缝剂的术语和定义,分类和标记,技术要求,试验方法,检验规则及标志,包装、运输和贮存。

本文件适用于装饰装修用天冬聚脲美缝剂的生产、制造和检验。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 528—2009 硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测试
- GB/T 1728—2020 漆膜、腻子膜干燥时间测定法
- GB/T 1731 漆膜、腻子膜柔韧性测定法
- GB/T 1766 色漆和清漆 涂层老化的评级方法
- GB/T 1768 色漆和清漆 耐磨性的测定 旋转橡胶砂轮法
- GB/T 2411 塑料和硬橡胶 使用硬度计测定压痕硬度(邵氏硬度)
- GB/T 5210 色漆和清漆 拉开法附着力试验
- GB/T 6682 分析实验室用水规格和试验方法
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 9274—1988 色漆和清漆 耐液体介质的测定
- GB/T 9754 色漆和清漆 不含金属颜料的色漆漆膜的 20°、60°和 85°镜面光泽的测定
- GB/T 9780—2013 建筑涂料涂层耐沾污性试验方法
- GB/T 13477.6 建筑密封材料试验方法 第 6 部分:流动性的测定
- GB/T 15037—2006 葡萄酒
- GB/T 16777 建筑防水涂料试验方法
- GB/T 18186 酿造酱油
- 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 18583—2008 室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量
- GB/T 23983 木器涂料耐黄变性测定法
- GB/T 23985—2009 色漆和清漆 挥发性有机化合物(VOC)含量的测定 差值法
- GB/T 23990—2009 涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法
- GB/T 23991 涂料中可溶性有害元素含量的测定
- GB 24613—2009 玩具用涂料中有害物质限量
- JC/T 547—2017 陶瓷砖胶粘剂
- JG/T 463 建筑装饰用人造石英石板
- JG/T 481—2015 低挥发性有机化合物(VOC)水性内墙涂覆材料