

广东省标准



DBJ/T 15-204-2020
备案号 J15443-2020

聚羧酸减水剂应用技术规程

Technical specification for application of polycarboxylate
water-reducing admixture

2020-12-02发布

2021-02-01 实施

广东省住房和城乡建设厅 发布

广东省标准

聚羧酸减水剂应用技术规程

Technical specification for application of polycarboxylate
water-reducing admixture

DBJ/T 15-204-2020

住房和城乡建设部备案号：J15443-2020

批准部门：广东省住房和城乡建设厅

实施日期：2021年2月1日

中国建筑工程出版社

2021

广东省住房和城乡建设厅关于发布广东省标准 《聚羧酸减水剂应用技术规程》的公告

粤建公告〔2020〕81号

经组织专家委员会审查，现批准《聚羧酸减水剂应用技术规程》为广东省地方标准，编号为DBJ/T 15-204-2020。本标准自2021年2月1日起实施。

本标准由广东省住房和城乡建设厅负责管理，由主编单位负责具体技术内容的解释，并在广东省住房和城乡建设厅门户网站(<http://zfxjst.gd.gov.cn>) 公开。

广东省住房和城乡建设厅

2020年12月2日

前 言

根据《广东省住房和城乡建设厅关于发布做好2018年广东省工程建设标准制修订工作的通知》(粤建科函〔2018〕2954号)的要求,由广州市建筑科学研究院有限公司会同相关单位经过广泛调查研究,认真总结实践经验,参考国内外相关标准,并在广泛征求意见的基础上制定了本规程。

本规程共分6章和3个附录,主要内容为:总则、术语、基本规定、分类及技术要求、质量控制、检验与验收、附录。

本规程由广东省住房和城乡建设厅负责管理,由主编单位负责具体技术内容的解释。本规程在实施过程中如有意见或建议,请反馈至广州市建筑科学研究院有限公司(地址:广州市白云大道北833号;邮编:510440;邮箱:42325231@qq.com),以供今后修订时参考。

本规程主编单位:广州市建筑科学研究院有限公司

本规程参编单位:广东省混凝土外加剂协会
华南理工大学

中交四航工程研究院有限公司
广东省建筑材料研究院

广州建设工程质量安全检测中心有限公司
广州市建筑集团混凝土有限公司

广州市东浦混凝土有限公司

广州市国丰混凝土有限公司
广州机施建设集团有限公司
广东金合成建材实业有限公司
广东六合新型建材有限公司
深圳市迈地砼外加剂有限公司

**广东柯杰科技实业有限公司
广东东方混凝土有限公司**

本规程主要起草人员：徐海军钟开红 韦江雄张志军
温 永 向 杨 正 梅 祝 雯 黄 俊 辉
丁 建 国 李 桂 青 陈 伟 国 袁 俏
梁 成 文 王 春 雨 何 炳 泉 肖 为 容
邵 强 洪 海 禄 孙 申 美 张 金 龙
陈 胜 利 李 顺

本规程主要审查人员：王玲麦堪成李建新李扬
陈 伟 高 芳 胜 胡 国 栋

目 次

1 总 则	1
2 术语	2
3 基本规定	4
4 分类及技术要求	5
4.1 分类	5
4.2 技术要求	5
5 质量控制	8
5.1 品种选择	8
5.2 应用质量控制	8
5.3 贮存质量控制	9
6 检验与验收	11
6.1 检验	11
6.2 验收	12
6.3 复验	13
附录A 聚羧酸减水剂含固量测试方法(折射仪法)	14
附录B 聚羧酸减水剂含固量测试方法(真空法)	16
附录C 聚羧酸减水剂相容性试验方法	17

本规程用词说明 19

引用标准名录 20

附：条文说明 21

Contents

1	General Provisions	1
2	Terms	2
3	Basic Requirements	4
4	Classification and Technical Requirements	5
4.1	Classification	5
4.2	Technical Requirements	5
5	Quality Control	8
5.1	Variety Selection	8
5.2	Quality Control for Application	8
5.3	Quality Control for Storage	9
6	Inspection and Acceptance	11
6.1	Inspection	11
6.2	Acceptance and Decision Rules	12
6.3	Reinspection	13
Appendix A Refractometer Method for Solid Content of		
	Polycarboxylate Water -reducing Admixture	14
Appendix B Vacuum Method for Solid Content of		
	Polycarboxylate Water -reducing Admixture	16
Appendix C Test Method for Compatibility of Polycarboxylate		

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/12711311300100614>

3