

协会标准项目建议书

| | | | | | |
|----------------|---|------------------------------|------------------------------|----------------|--|
| 建议项目名称 (中文) | 产品使用说明书 石膏腻子 | | | 建议项目名称 (英文) | Rules for preparation of instructions for the use of gypsum veneer putty |
| 制定或修订 | <input checked="" type="checkbox"/> 制定 | | <input type="checkbox"/> 修订 | 被修订标准号 | / |
| 采用程度 | <input type="checkbox"/> IDT | <input type="checkbox"/> MOD | <input type="checkbox"/> NEQ | 采标号 | / |
| 国际标准名称 (中文) | / | | | 国际标准名称 (英文) | / |
| ICS 分类号 | ICS 91.100.10 | | | 中国标准分类号 | Q62 |
| 标准主要起草单位 | 建筑材料工业技术情报研究所、北新集团建材股份有限公司 | | | 计划起止时间 | 2022.7-2.2023.7 |
| 目的、意义或必要性 | <p>2021 年我国石膏腻子的产销量约为 500 万吨，消耗工业副产石膏约 300 万吨，未来三年石膏腻子的市场需求年均增长率将不低于 20%。目前行业龙头企业北新集团建材股份有限公司、可耐福（中国）公司、圣戈班石膏建材有限公司等在技术、生产规模等处于领先地位，但是行业中小企业众多、市场集中度低，行业发展参差不齐。石膏腻子以半水石膏 ($\text{CaSO}_4 \cdot 1/2\text{H}_2\text{O}$) 为主要胶凝材料，掺加适量的辅料及外加剂配制而成。如果使用不当，会出现空鼓、脱粉、脱落、开裂、变黄等问题；</p> <p>石膏腻子已经有产品标准 JC/T 2514-2019《石膏腻子》，该标准于 2019 年 11 月 1 日实施，该标准仅规定了技术性能指标。目前尚没有石膏腻子生产企业针对自身产品制定使用说明书。</p> <p>石膏腻子广泛应用于建筑物内墙、顶棚等室内涂装工程前打底或面层薄层批刮装饰，也可作为室内用石膏板材的面层的装饰和处理。石膏腻子作为一种新型绿色环保材料，与传统水泥或灰钙类腻子材料相比，石膏腻子具有呼吸性，兼有质感细腻、防火、易打磨和不易干缩裂缝、起粉及空鼓脱落等性能优势，在国内外室内装饰中已被逐渐采用。</p> <p>中共中央国务院于 2017 年 9 月 5 日发布《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》，指出要研究服务业质量管理、产品质量担保、缺陷产品召回等领域立法工作，建立完善产品质量安全事故强制报告制度、产品质量安全风险监控及风险调查制度。工业和信息化部办公厅《关于做好 2022 年工业质量提升和品牌建设工作的通知》（工信厅科函〔2022〕88 号）重点任务（七）推动重点行业质量提升中提出，“鼓励建立重点产品使用说明书规范机制，提高产品应用质量”。产品使用说明</p> | | | | |

| | |
|-----------|--|
| | <p>书既是传递如何正确、安全使用产品的信息工具，又是产品交付的重要组成部分，因此对于提高产品应用质量非常重要。</p> <p>随着国民经济发展，用户需求呈多样化趋势，石膏腻子缺少使用说明书可能会导致产业链下游用户或产品终端消费者对所购产品难以全面了解、比对、使用和维护。因此，制定石膏腻子的产品使用说明书，将有助于指导用户正确认识和使用石膏腻子，提高石膏腻子的用户满意度，为促进石膏腻子产品高质量发展，加快实现“宜业尚品、造福人类”的建材发展新目标发挥积极作用。</p> |
| 范围和主要技术内容 | <p>本标准规定了产品使用说明书 石膏腻子的基本要求、编制要求和主要内容。</p> <p>本标准适用于产品使用说明书 石膏腻子的编写。</p> <p>主要技术内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基本要求； 2. 编制要求：文本、语言，表述原则，图、表、符合、术语，目次，印刷，文本，安全警示等； 3. 使用说明书的主要内容：总则、标题、产品标识、版本号和发布日期、产品信息和生产者信息等。 4. 使用说明书编写实例。 |
| 国内外情况简要说明 | <p><u>1. 国内外对该技术研究情况简要说明：</u>国内外对该技术研究情况、进程及未来的发展；该技术是否相对稳定，如果不是的话，预计一下技术未来稳定的时间，提出的标准项目是否可作为未来技术发展的基础；</p> <p>国际方面，ISO、IEC 于 1995 年联合发布了 ISO/IEC Guide 37:1995, Instructions for use of products of consumer interest (《消费品使用说明指南》)，该国际文件为各国起草产品使用说明提供了国际规则，已成为各国起草各类使用说明的国际依据。</p> <p>国内方面，为满足国内市场经济建设的需要，我国先后发布了 GB/T 5296.1-2012《消费品使用说明 第 1 部分总则》和 GB/T 9969-2008《工业产品使用说明书 总则》，其中 GB/T 5296.1-2012 修改采用 ISO/IEC Guide 37:1995《消费者使用产品的说明》。</p> <p>本标准项目将本着先进性、一致性、提升性、国际性及引领性原则，使制定的标准既考虑到现阶段石膏腻子产品的实际，又符合产品先进性和未来发展的需要，为石膏腻子产品推广应用提供有力支撑。</p> <p><u>2. 项目与国际标准或国外先进标准采用程度的考虑：</u>该标准项目是否有对应的国际标准或国外先进标准，标准制定过程中如何考虑采用的问题；</p> |

| | | | |
|-------------------|---|---------------|---------------------------------|
| | <p>目前国内外没有专门针对产品使用说明书 石膏腻子 的标准。</p> <p>3. <u>与国内相关标准间的关系:</u> 该标准项目是否有相关的国家或行业标准, 该标准项目与这些标准是什么关系, 该标准项目在标准体系中的位置:</p> <p>目前, 我国已经发布的 GB/T 9969-2008《工业产品使用说明书 总则》中规定了工业产品使用说明书的基本要求和编写方法, 和发布的 GB/T 5296.1-2012《消费品使用说明 第1部分总则》适用于消费品使用说明书的编写方法, 《适用于建材产品说明书 通用起草原则》的标准正在编制中。本标准将以上述几个标准为编制依据, 结合石膏腻子产品特点, 编制适用于石膏腻子产品的使用说明书。</p> <p>本标准项目在建材行业标准体系中属于通用基础类标准。</p> <p>4. <u>指出是否发现有知识产权的问题。</u></p> <p>本标准项目不存在知识产权问题。</p> | | |
| <p>牵头单位</p> <hr/> | <p>(签字、盖公章) 月 日</p> | <p>归口管理部门</p> | <p>(签字、盖公章)</p> <p>月 日</p> |

[注 1] 填写制定或修订项目中, 若选择修订必须填写被修订标准号;

[注 2] 选择采用国际标准, 必须填写采标号及采用程度;

[注 3] 选择采用快速程序, 必须填写快速程序代码。