



T/CECSxxx-202x

中国工程建设标准化协会标准

家装刷新工程技术规程

Technical specification for repainting project of home improvement

（征求意见稿）

（提交反馈意见时，请将有关专利连同支持性文件一并附上）

XXX 出版社

中国工程建设标准化协会标准

家装刷新工程技术规程

Technical specification for repainting project of home improvement

T/CECS xxx—20xx

主编单位：中国国检测试控股集团股份有限公司

批准单位：中国工程建设标准化协会

施行日期：20XX年XX月XX日

中国XX出版社

202X年 北 京

前 言

根据中国工程建设标准化协会关于印发《2019 年第二批工程建设协会标准制定、修订计划》（建标协字〔2019〕022 号）的要求，编制组经过广泛调查研究，认真总结实践经验，并在广泛征求意见的基础上，制定了本规程。

本标准共分 7 章和 1 个附录。主要内容包括总则、术语、基本规定、材料、设计、施工、验收等。

本规程的某些内容可能直接或间接涉及专利。本标准的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本规程由中国工程建设标准化协会建筑与市政工程产品应用分会归口管理，由中国国检测试控股集团股份有限公司负责具体技术内容的解释。在执行过程中如有意见或建议，请反馈至中国国检测试控股集团股份有限公司（地址：北京市朝阳区管庄东里 1 号，邮编：100027）。

主 编 单 位： 中国国检测试控股集团股份有限公司

参 编 单 位：

主要起草人：

主要审查人：

目 次

1	总 则	1
2	术 语	2
3	基本规定	4
4	材 料	6
4.1	辅料.....	6
4.2	主料.....	6
5	设 计	8
5.1	一般规定.....	8
5.2	现场检查.....	8
5.3	选材设计.....	9
5.4	刷新构造设计.....	10
6	施 工	13
6.1	一般规定.....	13
6.2	施工准备.....	13
6.3	旧表面处理.....	13
6.4	涂装刷新.....	15
6.5	施工现场清理.....	17
7	验 收	18
7.1	一般规定.....	18
7.2	主控项目.....	18
7.3	一般项目.....	18
	附录 A 室内气味等级检测方法.....	20
	用词说明	22
	引用标准名录	23
	条文说明	25

Contents

1	General provisions	1
2	Terms.....	2
3	Basic requirements.....	4
4	Materials	6
4.1	Auxiliary materials.....	6
4.2	Main materials.....	6
5	Design.....	8
5.1	General requirements	8
5.2	On-site check.....	8
5.3	Material selection and design.....	9
5.4	Refresh construction design	10
6	Construction	13
6.1	General requirements	13
6.2	Construction preparation.....	13
6.3	Old surface treatment	13
6.4	Paint refresh	15
6.5	Site cleanup.....	17
7	Acceptance.....	18
7.1	General requirements	18
7.2	Dominant items	18
7.3	General items	18
Appendix A Method for detecting indoor odor grade.....		20
Explanation of wording		22
List of quoted standards.....		23
Addition: Explanation of provisions.....		25

1 总 则

1.0.1 为提高家装刷新工程的设计、选材、施工与质量验收，做到技术先进、安全适用、经济合理、健康舒适，制定本规程。

1.0.2 本规程适用于既有建筑室内家装的墙面、顶面及木质门窗的刷新工程选材、设计、施工和验收。

1.0.3 家装刷新工程的材料、设计、施工与验收，除应符合本规程外，尚应符合国家现行有关标准的要求。

2 术 语

2.0.1 家装刷新 repainting project of home improvement

用涂料对既有住宅室内墙顶面及木质门窗进行的翻新。

2.0.2 普通涂装刷新 Common repainting

使用普通乳胶漆进行平涂型涂装的家装刷新工程。

2.0.3 艺术涂装刷新 Art repainting

使用具有艺术效果的涂装材料，以特殊工艺涂装的家装刷新工程。

2.0.4 功能涂装刷新 Functional repainting

使用具有防霉、抗菌、抗甲醛、吸放湿等功能的涂料进行涂装的家装刷新工程。

2.0.5 普通乳胶漆 Ordinary latex paint

不具备特殊功能的平涂型涂料。

2.0.6 艺术装饰涂料 Artistic decorative coatings

以合成树脂乳液为基料，与颜料、体质颜料及助剂配制而成的，采用多种涂饰工艺，通过光泽、颜色、造型、图案等感官效果满足审美需求的装饰涂料体系。

注：包括配套的底涂、中涂、面涂和罩光漆。

2.0.7 硅藻土壁材 The wall of material diatomaceous earth

硅藻土壁材是集甲醛净化、吸放湿功能为一体的可艺术造型的墙面装饰材料。

2.0.8 基体 primary structure

建筑物的主体结构或围护结构。

2.0.9 基层 base course

直接承受装饰装修施工的面层。

2.0.10 渗色 bleeding

有色物质从一种材料向与之接触的另一种材料的迁移过程。这可能产生不希望有的着色或变色

2.0.11 起泡 blister

因涂层体系中的一道或多道单涂层发生的局部剥离，而在漆膜上出现的凸起形变。

2.0.12 粉化 chalking

由于漆膜或单涂层中一种或多种成分的降解，而呈现出表面疏松附着有粉末的外观。

2.0.13 开裂 cracking

干漆膜或干单涂层破裂的现象。

2.0.14 缩孔 cratering

漆膜或单涂层干燥后残留的圆形小凹陷。

2.0.15 发花 floating

着色涂料中的一种或多种颜料离析出来，导致单涂层表面呈现颜色不匀的条纹或斑块的现象。

2.0.16 咬底 lifting

由于施涂下一道单涂层或者由于溶剂的影响，导致干漆膜软化、溶胀或从底材上脱离的现象。

2.0.17 斑点 mottling

漆膜表面出现形状不规则，随机分布的区域，其颜色和/或光泽不一致，导致外观不均匀。

2.0.18 剥落 peeling

涂层因失去附着力而大面积脱落的现象。

2.0.19 流挂 sag

涂料在垂直或倾斜位置施涂和/或干燥过程中由于向下流动造成的漆膜或单涂层厚度局部不平整。

3 基本规定

- 3.0.1** 工程宜选用绿色环保、节约资源以及可循环利用的材料，所用材料的品种、规格和质量应符合设计要求和国家现行有关标准的规定。不得使用国家明令淘汰的材料。
- 3.0.2** 木制门窗刷新工程用木器涂料的有害物质限量应符合现行国家标准《木器涂料中有害物质限量》GB 18581 的有关规定。
- 3.0.3** 刷新后的室内环境应符合现行国家标准《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB 50325 的规定。
- 3.0.4** 建筑装饰装修工程所用材料的燃烧性能应符合现行国家标准《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222 的规定。
- 3.0.5** 施工单位应编制施工组织设计并经过审查批准。施工单位应按有关的施工工艺标准或经审定的施工方案施工，并应对施工全过程实行质量控制。
- 3.0.6** 施工单位应建立有关施工安全、劳动保护和防火安全等管理制度，并应配备必要的设备、器具和标识。
- 3.0.7** 施工应符合现行国家标准《涂装作业安全规程 安全管理通则》GB 7691。
- 3.0.8** 刷新工程可按下列方法进行分类：
- 1 根据刷新部位：墙顶面刷新、木质门窗刷新；
 - 2 墙顶面刷新根据应用场景：儿童房刷新、卧室刷新、客餐厅刷新（含书房）、阳台刷新、厨卫刷新；
 - 3 墙顶面刷新根据功能或装饰效果需求：普通涂装刷新、艺术涂装刷新、功能涂装刷新。
 - 4 根据旧墙面的质量现象分类：I类、II类、III类。具体分类见表1：

表 1 旧墙面的质量现象分类

分类	旧墙面质量现象
I 类	浅层污损
	漆膜褪色
	局部磕碰
	单面墙面漆病裂缝小于等于 3 处
II 类	起皮
	龟裂
	单面墙面漆病有大于三处的宽度<0.5mm 的裂缝
III 类	泛碱

	霉变
	锈斑
	重度污损（油渍、深色脏污）
	砂浆或腻子层空鼓、粉化
	单面墙面漆病有大于三处的宽度 $\geq 0.5\text{mm}$ 的裂缝、

4 材 料

4.1 辅料

- 4.1.1 底漆应符合现行行业标准《建筑内外墙用底漆》JG/T210的规定。
- 4.1.2 腻子应符合现行行业标准《建筑室内用腻子》JG/T 298的规定。
- 4.1.3 抹灰石膏应符合现行国家标准《抹灰石膏》GB/T 28627的规定。
- 4.1.4 粘结石膏应符合现行行业标准《粘结石膏》JC/T 1025的规定。
- 4.1.5 嵌缝石膏应符合现行行业标准《嵌缝石膏》JC/T 2075的规定。
- 4.1.6 接缝纸袋应符合现行行业标准《接缝纸袋》JC/T 2076的规定。
- 4.1.7 玻璃纤维网格布应符合现行行业标准《耐碱玻璃网格布》JC/T 841 的规定。
- 4.1.8 修补砂浆应符合现行行业标准《修补砂浆》JC/T 2381-2016的规定
- 4.1.9 界面剂应符合现行行业标准《墙体用界面处理剂》JG/T 468的规定。
- 4.1.10 防水涂料应符合现行国家标准《聚合物水泥防水涂料》GB/T 23445或现行行业标准《聚合物水泥防水浆料》JC/T 2090的规定。
- 4.1.11 木器用硝基腻子应符合现行行业标准《各色硝基腻子》HG/T 3356 的规定，木器用醇酸腻子应符合现行行业标准《各色醇酸腻子》HG/T 3352的规定。
- 4.1.12 双组分环氧树脂接缝材料应符合现行国家标准《装修防开裂用环氧树脂接缝胶》GB/T 36797的规定。

4.2 主料

- 4.2.1 乳胶漆应符合现行国家标准《合成树脂乳液内墙涂料》GB/T 9756 的规定。
- 4.2.2 阳台漆应符合现行行业标准《合成树脂乳液外墙涂料》GB/T 9755 的规定。
- 4.2.3 抗菌涂料应符合现行行业标准《抗菌涂料》HG/T 3950 的规定。
- 4.2.4 艺术涂料应符合现行团体标准《内墙用艺术装饰涂料》T/CECS 10353 的规定。
- 4.2.5 液态硅藻涂料应符合现行行业标准《水性液态内墙硅藻涂料》HG/T 5172 的规定。
- 4.2.6 硅藻泥应符合现行行业标准《硅藻泥装饰壁材》JC/T 2177 的规定。

4.2.7 贝壳粉应符合现行行业标准《内墙用贝壳粉装饰壁材》JC/T 2498 的规定。

4.2.8 儿童涂料应符合现行国家标准《儿童房装饰用内墙涂料》GB/T 34676 的规定。

4.2.9 防涂鸦涂料应符合现行行业标准《建筑用防涂鸦抗粘贴涂料》JG/T 304 的规定。

4.2.10 水性木器漆应符合现行国家标准《室内装饰装修用水性木器涂料》GB/T 23999。

4.2.11 儿童房木器漆应符合现行国家标准《儿童房装饰用水性木器涂料》GB/T 33394 的规定。

5 设 计

5.1 一般规定

5.1.1 家装刷新类型的选择，应根据建筑功能、使用要求、工程特征和经济条件的综合比较确定。

5.1.2 应根据现场检查结果及用户需求设计刷新方案，该方案应兼顾安全、环保、美观、经济、可操作性。当墙面装饰有艺术性需求时，应考虑室内的整体性、功能性、协调性。

5.1.3 宜根据色彩对室内的空间和功能区域进行划分。

5.2 现场检查

5.2.1 检查人员进入现场前应注意以下事项：

- 1 应进行岗前培训；
- 2 应事先了解物业的有关规定；
- 3 应统一着装，应携带工作证；
- 4 应携带现场检测相关的工具。

5.2.2 应根据客户的实际需求进行现场检查，检查人员进入现场后应检查每个房间的墙面、顶面、门窗，并精确测量刷新面积。

5.2.3 墙面和顶面的现场检查应按下列规定进行：

- 1 外观检查，通过目视、手抹、强光手电筒照射等方法观察墙体是否开裂、变形，表面是否有灰尘、起泡、开裂、粉化、起砂、剥落、油渍、霉点、泛碱、盐类析出物等；
- 2 使用空鼓锤进行空鼓检查并记录；
- 3 使用 2m 靠尺、游标塞尺进行平整度检查并记录；
- 4 使用感应式含水率测试仪进行含水率检查并记录；
- 5 使用 pH 试纸进行墙面 pH 值检查并记录；
- 6 目视进行渗水检查，由渗水墙面确定渗水原因并记录。

5.2.4 木质门窗的现场检查应符合下列规定：

- 1 外观检查，通过目视、强光手电筒观察门窗整体结构是否牢固，表面是否出现黄变、划痕、开裂、褪色、污渍、剥离等问题并记录；
- 2 使用木材含水率测定仪进行表面含水率检查并记录。

5.2.5 检查人员离开现场后应注意以下事项：

- 1 应对现场检查的结果进行总结，并根据客户需求、场地情况制订刷新施

工方案，最终达成共识。

- 2 应根据刷新施工方案确定装修材料及其数量；
- 3 应对施工人员进行施工交底；
- 4 施工人员应根据施工方案选定施工工具和设备。

5.3 选材设计

5.3.1 墙顶面刷新工程的基辅选材宜与施工工序对应，详见表 5.3.1。

表 5.3.1 墙顶面刷新工程基辅选材与施工工序对应表

施工工序		基辅选材
基层加固或造毛		界面剂
补缝 接缝	墙体或石膏板	嵌缝石膏、接缝纸带、网格布
	木板	双组分环氧树脂接缝材料、网格布
管线槽开裂		嵌缝石膏、网格布
		腻子、网格布
护角修直		粘结石膏、阴阳角条
防霉处理		防霉剂
防水处理		防水涂料
底层找平		腻子、抹灰石膏
面层收光		腻子

5.3.2 墙顶面刷新工程的适用区域、涂装类型、选材应符合表 5.3.2 的规定。

表 5.3.2 墙顶面刷新工程的适用区域、涂装类型、选材

适用区域	涂装类型	饰面层选材
卧室	普通涂装刷新	普通乳胶漆
	功能涂装刷新	无机涂料、抗菌防霉涂料、抗甲醛涂料、硅藻土壁材
	艺术涂装刷新	艺术装饰涂料
儿童房	普通涂装刷新	儿童漆
	功能涂装刷新	无机涂料、抗菌防霉涂料、抗甲醛涂料、硅藻土壁材、黑板漆、防涂鸦涂料
	艺术涂装刷新	艺术装饰涂料
书房	普通涂装刷新	普通乳胶漆
	功能涂装刷新	无机涂料、抗菌防霉涂料、抗甲

客餐厅		醛涂料、硅藻土壁材
	艺术涂装刷新	艺术装饰涂料
	普通涂装刷新	普通乳胶漆
	功能涂装刷新	无机涂料、抗菌防霉涂料、抗甲 醛涂料、硅藻土壁材、黑板漆、 防涂鸦涂料、幕布漆
厨卫、阳台	艺术涂装刷新	艺术装饰涂料
	功能涂装刷新	厨卫阳台漆、耐候阳台漆

5.3.3 木质门窗刷新工程的基辅选材宜与施工工序对应，详见表 5.3.3。

表 5.3.3 木质门窗刷新工程基辅选材与施工工序对应表

施工工序	基辅选材
封闭	水性封闭剂
底着色	木器色漆
修补	腻子
底漆	木器清漆
面修色	木器色漆

5.3.4 木质门窗刷新工程的选材设计宜符合表 5.3.4 的规定。

表 5.3.4 木质门窗刷新工程的选材设计

部位	选材
普通门窗	水性木器漆
儿童房用门窗	儿童房木器漆

5.4 刷新构造设计

5.4.1 普通涂装刷新构造宜由改造后的基层、底涂层、面涂层组成（图 5.4.1）。

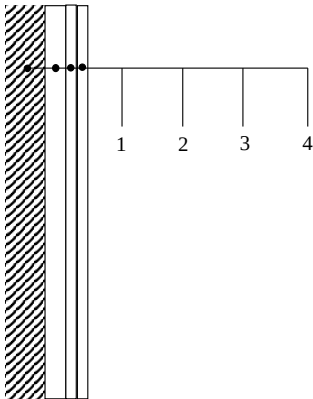


图 5.4.1 普通涂装刷新构造示意图

1—基体；2—改造后基层；3—底涂层；4—面涂层

5.4.2 功能涂装刷新的构造宜由改造后的基层、底涂层、面涂层组成（图 5.4.2）。

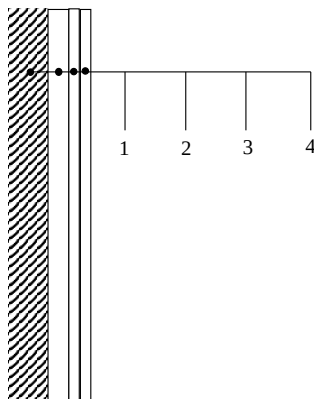


图 5.4.2 功能涂装刷新构造示意图

1—基体；2—改造后基层；3—底涂层；4—面涂层

5.4.3 艺术涂装刷新构造宜由改造后的基层、底涂层、中涂层、面涂层或改造后的基层、底涂层、中涂层、面涂层、罩面层组成（图 5.4.3）。

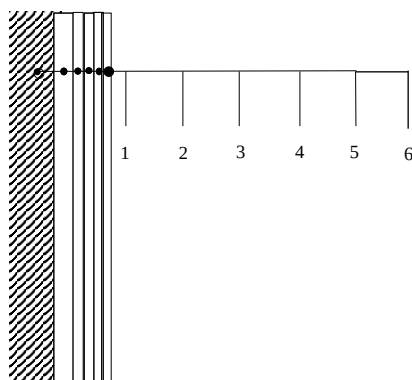


图 5.4.3 艺术涂装刷新构造示意图

1—基体；2—改造后基层；3—底涂层；4—中涂层；5—面涂层；6—罩面层

5.4.4 木质门窗的刷新构造宜为修补后的基层、底涂层、面涂层组成（图 5.4.4）。

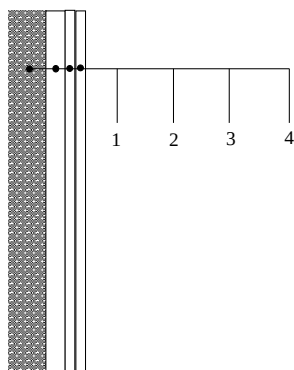


图 5.4.4 木质门窗刷新构造示意图

1—木材；2—修补后的基层；3—底涂层；4—面涂层

6 施 工

6.1 一般规定

- 6.1.1** 施工人员应遵守有关施工安全、劳动保护、防火、防毒的法律、法规，严禁在施工现场吸烟；
- 6.1.2** 施工材料应提供产品说明书、产品合格证、出厂检验报告及有效期内的型式检验报告并在进场时进行验收，确保材料的质量、规格、外观和尺寸等符合施工要求，当对材料出现争议时应抽样复检。
- 6.1.3** 施工材料应储存在阴凉、干燥、通风和远离热源的场所，贮存温度应符合产品说明书的规定。
- 6.1.4** 易燃物品应放置在安全区域并应有明显标识，存放地点必须配备灭火器；
- 6.1.5** 施工现场环境宜为5℃~35℃，湿度应小于85%RH，应注意通风换气和防尘；
- 6.1.6** 家装刷新工程中选用的基层处理材料、封闭材料、装饰涂料的性能应相适应。

6.2 施工准备

- 6.2.1** 对2m以上施工，应提前准备好登高作业梯、其他攀登设备和防护用具，并对其进行检查、验收，验收合格后方可使用；
- 6.2.2** 施工前应拆除影响刷新施工的电器、搬移可移动家具，对无需刷新的部位和设施应用遮蔽材料进行遮蔽与保护；
- 6.2.3** 需要时应张贴施工公告，告知邻居施工时间。

6.3 旧表面处理

- 6.3.1** 当旧表面含水率大于10%的时，应适当通风，直到含水率小于等于10%。
- 6.3.2** 当旧表面质量现象属于I类时，施工工序应符合下列规定：
- 1 当单面墙面漆病裂缝小于等于3处时，裂缝处需开V型槽，然后使用接缝纸袋、嵌缝石膏进行修补；
 - 2 滚涂界面剂一道；
 - 3 批涂腻子2道，单道施工厚度应小于2mm，刮涂应薄厚均匀，批刮后表面应无砂眼，前一道实干后再进行下一道施工；
 - 4 待腻子实干后，使用无尘打磨机进行打磨。

6.3.3 当旧表面质量现象属于 II 类时，施工工序应符合下列规定：

- 1 使用无尘打磨机适当打磨出现质量问题的旧墙面，清洁表面灰尘；
- 2 当单面墙面小于 0.5mm 的漆病裂缝大于 3 处时，裂缝处需开 V 型槽，然后使用接缝纸袋、嵌缝石膏进行修补；
- 3 滚涂界面剂一道；
- 4 批涂腻子 2 道，单道施工厚度应小于 2mm，刮涂应薄厚均匀，批涂第一道时应同时粘贴网格布，批刮后表面应无砂眼，前一道实干后再进行下一道施工；
- 5 待腻子实干后，使用无尘打磨机进行打磨。

6.3.4 当旧表面质量现象属于 III 类时，施工工序应符合下列规定：

- 1 当砂浆层空鼓、粉化时，需铲除砂浆层，其他 III 类质量现象需铲除腻子层；
- 2 因楼板拼接引起顶面裂缝时，在铲除顶面后，应使用接缝纸袋、嵌缝石膏对楼板拼接处进行修补；
- 3 因渗水引起泛碱、霉变等质量现象时，需找出渗水原因，待铲除墙面后需涂刷 2 道防水涂料，前一道实干后再进行下一道施工；
- 4 铲除墙面后，应在霉变部位喷涂防霉剂 1 道；
- 5 当旧表面有锈斑时，铲除墙面后，应在锈斑部位刷涂防锈漆 1 道；
- 6 均匀滚涂界面剂一道；
- 7 批涂底层找平腻子 2 道，单道施工厚度应介于 3mm-5mm 之间，刮涂应薄厚均匀，批涂第一道时应同时粘贴网格布和阴阳护角，批刮后网格布应平整，阴阳护角应顺直，前一道实干后再进行下一道施工；
- 8 批涂面层腻子 2 道，单道施工厚度应小于 2mm，刮涂应薄厚均匀，批刮后表面应平整无砂眼，前一道实干后再进行下一道施工；
- 9 待腻子实干后，使用无尘打磨机进行打磨，打磨后的墙面平整度应小于等于 3mm/2m。

6.3.5 木质门窗的旧表面处理应符合下列规定：

- 1 当木质门窗的旧表面含水率大于 12% 时，应适当通风，直到含水率小于等于 12% 为止。
- 2 当旧表面出现黄变、白化、褪色等质量问题，应进行全面的打磨处理，然后涂刷 1 道水性封闭剂。
- 3 当旧表面出现剥离、开裂、划痕等问题，首先应进行全面的打磨处理，清理掉疏松的表层，然后涂刷 1 道水性封闭剂，再用修补蜡笔或专用腻子反复修补，直至填满所有缺陷后用刮板刮平缺陷部位，最后使用细砂纸将修补部位

打磨平整。

4 当旧表面出现色差时，首先应进行全面的打磨处理，然后涂刷 1 道水性封闭剂，再将底部着色材料打圈擦涂均匀。

6.4 涂装刷新

6.4.1 普通乳胶漆、无机涂料、抗菌防霉涂料、抗甲醛涂料、抗污涂料、儿童漆、阳台漆、幕布漆、黑板漆、磁力漆，一般为平涂施工，施工工序应符合下列规定：应按照产品配套体系说明进行施工，当没有明确体系配套使用说明时，应按照下列规定进行：

表 6.4.1 平涂施工工序

次序	工序名称
1	涂饰底漆 ^a
2	涂饰面漆
^a 幕布漆和黑板漆宜涂刷在装饰面层上，是否配套底漆取决于产品说明书要求，黑板漆如需要磁性功能，应搭配磁力漆使用。	

6.4.2 普通乳胶漆、无机涂料、抗菌防霉涂料、抗甲醛涂料、抗污涂料、儿童漆、阳台漆、幕布漆、黑板漆、磁力漆施工工艺应符合下列规定：

- 1 底漆搅拌后应均匀、无硬块、不分层。施涂时应按照一定的方向顺序，使涂膜均匀，根据墙面情况施涂 1-2 道底漆，应无漏涂现象；
- 2 如为彩色面漆，应采用数码调色提前调配好。施工时应按照设计要求在相应区域刷涂对应色漆；
- 3 面漆搅拌后应均匀、无硬块、无分层、无沉淀。面漆施涂应均匀，阴角及上下收口宜采用排笔刷涂找齐，墙面、阴角及上下收口无漏涂现象。
- 4 第一道面漆与第二道面漆的涂刷间隔应大于 6h，养护周期应符合产品使用说明，养护期间应适当通风。
- 5 幕布漆与黑板漆宜刷涂在装饰面层上，根据产品说明书要求刷涂底漆，一般底漆刷涂 1 道，待底漆实干后再刷涂或喷涂面漆。
- 6 幕布漆与黑板漆的面漆宜刷涂 2 道，第一道面漆与第二道面漆的涂刷间隔应大于 6h。
- 7 黑板漆如需磁性功能，应先刷涂 2 道磁力漆后再刷涂面漆，第一道磁力漆与第二道磁力漆的涂刷间隔应大于 6h。

6.4.3 艺术装饰涂料的施工工序应符合下列规定：

表 6.4.3 艺术装饰涂料的施工工序

次序	工序名称
1	涂饰底漆
2	涂饰中涂漆（参考产品说明书要求）
3	涂饰面漆（参考产品说明书要求）
4	涂饰罩光漆（参考产品说明书要求）

6.4.4 艺术装饰涂料的施工工艺应符合下列规定：

- 1 底漆施涂时应按照一定的方向顺序，使涂膜均匀，根据墙面情况施涂 1-2 道底漆，应无漏涂现象；
- 2 按照产品说明书的要求涂饰中涂漆，一般施涂 1-2 道，涂膜外观应均匀、无发花、无漏底、无缩孔、无流挂等现象。
- 3 按照产品说明书的要求涂饰面漆，施涂道数应符合设计要求。同时进行艺术造型，最终效果应符合设计要求。
- 4 按照产品说明书的要求涂刷罩光漆，一般施涂 1-2 道，罩光清漆应施涂均匀，不宜反复回刷。其光泽、质感应符合设计要求或成品保护要求。
- 5 按照产品的养护说明进行养护，养护期间应适当通风。

6.4.5 硅藻土壁材的施工工序应符合下列规定：

表 6.4.5 硅藻土壁材的施工工序

次序	工序名称
1	涂饰第一道面漆
2	涂饰第二道面漆（参考产品说明书要求）
3	涂饰第二道面漆（参考产品说明书要求）

6.4.6 硅藻土壁材的施工工艺应符合下列规定：

- 1 按照产品说明书的配比将适量粉料倒入搅拌桶中，缓慢加入 90%的水（如需调色，应同时加入规定量的色浆），使用高速搅拌机充分搅拌 10~15 分钟，观察膏体的粘度，将剩余水缓慢加入搅拌桶中直到达到所需粘度为止。搅拌好的涂料应颜色均匀、无颗粒、无结块。如产品说明书中明确浸泡时间，应按照产品说明书的规定进行。
- 2 面漆可进行多次施工，直至达到既定效果，批刮时应按同一方向进行批刮，为避免衔接痕迹整面墙应一次性批刮完成。
- 3 按照产品说明书的要求在表层进行造型施工，最终效果应符合设计要求。
- 4 面层纹理或图案应清晰连续且具备艺术效果，无起鼓、剥落、开裂、掉粉、色差、连片斑点等质量问题。
- 5 搅拌好的涂料应在一天之内使用完毕。

6 按照产品的养护说明进行养护，养护期间应适当通风。

6.4.7 木质门、窗涂装刷新施工工序应符合下列规定：

表 6.4.7 木质门、窗涂装刷新的施工工序

次序	工序名称
1	施涂底漆（参考产品说明书要求）
2	面部修色 ^a
3	施涂面漆（参考产品说明书要求）
^a 适用于木质门窗旧表面存在色差现象时进行补色处理	

6.4.8 木质门、窗涂装刷新施工工艺应符合下列规定：

- 1 喷涂或刷涂 2 道底漆，施工时应确保漆膜的厚度能够覆盖底材表层纹路。
- 2 当旧表面存在色差现象时，应根据设计要求使用修色漆进行面部修色。
- 3 根据产品说明书要求均匀喷涂或刷涂 2~3 道面漆，直到丰满度达到设计要求。
- 4 每道涂层实干后，宜根据产品说明书要求或现场施工情况用砂皮打磨光滑平整并擦拭干净灰尘；
- 5 按照产品的养护说明进行养护，养护期间应适当通风。

6.5 施工现场清理

6.5.1 施工后的材料及包装应按照产品包装的废弃物处置要求进行处理。不得随意倾倒或丢弃；

6.5.2 拆除下来的遮蔽保护材料和施工用一次性用品应进行垃圾分类及处理。

6.5.3 清洁家具并搬移至协商好的指定位置，搬移过程中避免磕碰。

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/767040055062006165>