

经验交流：混凝土以及抹灰面刷乳胶漆 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/455/2021_2022__E7_BB_8F_E9_AA_8C_E4_BA_A4_E6_c57_455016.htm 一、材料要求

1. 涂料：设计规定的乳胶漆，应有产品合格证及使用说明。2. 调腻子用料：滑石粉或大白粉、石膏粉、羧甲基纤维素、聚醋酸乙烯乳液。3. 颜料：各色有机或无机颜料。二、主要机具

一般应备有高凳、脚手板、小铁锹、擦布、开刀、胶皮刮板、钢片刮板、腻子托板、扫帚、小桶、大桶、排笔、刷子等。

三、作业条件

1. 墙面应基本干燥，基层含水率不大于10%。

2. 抹灰作业全部完成，过墙管道、洞口、阴阳角等处应提前抹灰找平修整，并充分干燥。
3. 门窗玻璃安装完毕，湿作业的地面施工完毕，管道设备试压完毕。
4. 冬期要求在采暖条件下进行，环境温度不低于5℃。

四、操作工艺

1. 工艺流程：清理墙面 修补墙面 刮腻子 刷第一遍乳胶漆 刷第二遍乳胶漆 刷第三遍乳胶漆

2. 清理墙面：将墙面起皮及松动处清除干净，并用水泥砂浆补抹，将残留灰渣铲干净，然后将墙面扫净。

3. 修补墙面：用水石膏将墙面磕碰处及坑洼缝隙等处找平，干燥后用砂纸凸出处磨掉，将浮尘扫净。

4. 刮腻子：刮腻子遍数可由墙面平整程度决定，一般为三遍，腻子重量配比为乳胶漆：滑石粉（或大白粉）：2%羧甲基纤维素=1:5:3.5。厨房、厕所、浴室用聚醋酸乙烯乳液:水泥:

水=1:5:1耐水性腻子。第一遍用胶皮刮板横向满刮，一刮板紧接着一刮板，接头不得留槎，每刮一刮板最后收头要干净利落。干燥后磨砂纸，将浮腻子及斑迹磨光，再将墙面清扫干净。

第二遍用胶皮刮板竖向满刮，所用材料及方法同第一遍

腻子，干燥后砂纸磨平并清扫干净。第三遍用胶皮刮板找补腻子或用钢片刮板满刮腻子，将墙面刮平刮光，干燥后用细砂纸磨平磨光，不得遗漏或将腻子磨穿。

5. 刷第一遍乳胶漆：涂刷顺序是先刷顶板后刷墙面，墙面是先上后下。先将墙面清扫干净，用布将墙面粉尘擦掉。乳胶漆用排笔涂刷，使用新排笔时，将排笔上的浮毛和不牢固的毛理掉。乳胶漆使用前应搅拌均匀，适当加水稀释，防止头遍漆刷不开。干燥后复补腻子，再干燥后用砂纸磨光，清扫干净。

6. 刷第二遍乳胶漆：操作要求同第一遍，使用前充分搅拌，如不很稠，不宜加水，以防透底。漆膜干燥后，用细砂纸将墙面小疙瘩和排笔毛打磨掉，磨光滑后清扫干净。

7. 刷第三遍乳胶漆：做法同第二遍乳胶漆。由于乳胶漆膜干燥较快，应连续迅速操作，涂刷时从一头开始，逐渐刷向另一头，要上下顺刷互相衔接，后一排笔紧接前一排笔，避免出现干燥后接头。

五、质量标准

1. 保证项目：材料品种、颜色应符合设计和选定样品要求，严禁脱皮、漏刷、透底。

2. 基本项目：属中级油漆基本项目标准。

1) 透底、流坠、皱皮：大面无，小面明显处无。

2) 光亮和光滑：光亮和光滑均匀一致。

3) 装饰线：分色线平直，偏差不大于1mm(拉5m线检查，不足5m拉通线检查)。

4) 颜色刷纹：颜色一致，无明显刷纹。

六、成品保护

1. 涂料墙面未干前室内不得清扫地面，以免粉尘沾污墙面，漆面干燥后不得挨近墙面泼水，以免泥水沾污。

2. 涂料墙面完工后要妥善保护，不得磕碰损坏。

3. 涂刷墙面时，不得污染地面、门窗、玻璃等已完工程。

七、应注意的质量问题

1. 透底：产生原因是漆膜薄，因此刷涂料时除应注意不漏刷外，还应保持涂料乳胶漆的稠度，不可加水过多。

2. 接槎明显

：涂刷时要上下刷顺，后一排笔紧接前一排笔，若间隔时间稍长，就容易看出明显接头，因此大面积涂刷时，应配足人员，互相衔接。

3. 刷纹明显：涂料（乳胶漆）稠度要适中，排笔蘸涂料量要适当，多理多顺，防止刷纹过大。

4. 分色线不齐：施工前应认真划好粉线，刷分色线时要靠放直尺，用力均匀，起落要轻，排笔蘸量要适当，从左向右刷。涂刷带颜色的涂料时，配料要合适，保证独立面每遍用同一批涂料，并宜用一次用完，保证颜色一致。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com