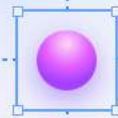




环氧砂浆地面施工方案

汇报人：XXX





目录

01

施工准备

02

基层处理

03

涂刷底漆

04

砂浆配制

05

铺设砂浆

06

涂刷面漆



PART 01

施工准备

施工材料

环氧树脂：作为主要粘结剂，具有较高的粘附力和耐久性。

固化剂：促使环氧树脂固化，保证地面的耐磨、抗压性能。

填料：提高砂浆的抗压、抗折强度，调节砂浆的硬化时间和硬化性能。

颜料：根据需要加入适量的颜料，以调整砂浆的颜色。

施工工具

搅拌器：用于混合环氧砂浆材料

抹子：涂抹环氧砂浆地面

刮刀：刮平环氧砂浆地面

滚筒：涂抹均匀，提高附着力

施工环境

地面应干燥、平整、无油污和其他杂质

施工温度应保持在5℃以上，
避免在潮湿环境下施工

施工时应保持通风良好，
避免砂浆硬化不完全

施工前应对地面进行含水率检测，
确保符合要求



PART 02

基层处理

清理基层

添加
标题

清除地面上的油污、杂物和积水，确保基层干燥、干净。

添加
标题

对于凹凸不平的基层，应进行修补或打磨，以保证砂浆与基层的粘结力。

添加
标题

对于油渍、油漆等特殊污染物，应使用专业清洗剂进行处理。

添加
标题

清理基层后，应进行质量检查，确保基层符合施工要求。

修补基层

对于裂缝、凹陷等缺陷，进行填补或修复

对于过于光滑的表面，进行凿毛或打磨，以提高砂浆与基层的粘结力

对基层表面进行清理，去除油污、灰尘等杂质

对于潮湿的基层，采取相应措施进行干燥处理，防止砂浆粘结不牢



干燥基层

基层清理：清除表面的油污、杂质和松散层

01

干燥时间：确保基层在施工前完全干燥

02

干燥方法：自然干燥或采用烘干、加热等方法

03

干燥程度：干燥后的基层应无水迹、无潮湿

04



PART 03

涂刷底漆

涂刷方法

涂刷底漆的作用是封闭基层，提高附着力

使用滚涂或刷涂的方式进行涂刷，确保均匀覆盖

涂刷时应控制底漆的厚度，避免过厚或过薄

涂刷底漆后需等待干燥再进行下一道工序

涂刷次数

涂刷底漆次数：2次

涂刷方向：先横后竖，交叉涂刷

涂刷间隔时间：2-4小时

涂刷要求：均匀、无遗漏、无堆积

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/675132343011011132>