



目 录

一、项目名称	1
二、项目概况	1
三、施工技术方案	错误！未定义书签。
附录：意斯特国内典型案例	5

一、项目名称

二、项目概况

该项目位于。。。在。。。区域使用纳米水泥，面积。。。平米。

三、施工技术方案

1、纳米水泥墙面工艺流程：

基层处理水泥批平 → 涂刷水性界面剂 → 纳米水泥批图 → 抹平 → 24h
自然干燥 → 批图 → 粗磨（补纹理） → 磨光



——我们提供丰富的解决方案：根据需要随时为您定制。

2、基层处理

（1）对地面地基的要求：

墙面不开裂，平整度要求 2m 靠尺 3mm，



（2）对施工环境的要求：

环境 $\geq 5^{\circ}\text{C}$ ，最适宜材料温度在 10°C 到 25°C 之间。空气相对湿度 $< 75\%$ ，地面相对湿度 $< 95\%$ 。

（3）基础检查

检查墙面开裂的情况，铺抗裂网格布。涂抹界面剂，缝隙处用环氧回填，防止水汽，研磨机拉毛。24 小时即可进行面层批图，批图 2 遍，打磨纹理。



——我们提供丰富的解决方案：根据需要随时为您定制。



3、涂刷水性界面剂

（1）涂布水性专用界面剂前墙面必须是干燥、清洁无油渍；

（2）将水性环氧防潮膜材料按比例配比后使用专业滚筒对墙面进行均匀、无遗留的涂布且表面无积液；如基层的强度比较差，需对地面进行第二遍的涂布，使其达到彻底封闭的效果。



——我们提供丰富的解决方案：根据需要随时为您定制。

4、纳米墙面施工。保证没有接头。2 组人同时施工。



(1) 根据业主确认的样板，现场比对颜色。

(2) 24 小时后可进行打磨。施工时先使用 **200** 砂纸磨片进行粗打磨，预计打磨厚度为 **0.2mm**。

(3) 建议采用直径 **10cm** 磨片。从 500 目磨片，依次进行打磨。

2018 年 11 月 22 日



——我们提供丰富的解决方案：根据需要随时为您定制。

附录：意斯特成功案例

- 苏州双塔市集，苏州，L9400，1500m²，2019
- 南京东南大学前工院改造，南京，L7400，2000m²，2016
- 南京省人民医院，南京 3000m²，2016
- 兰州机场 兰州，L9400，6000 m²，2015

南京意斯特建筑材料科技有限公司

所需工具

1.搅拌滚筒 2.滚筒 3.砂纸磨光机 4.干净容器 5.电子秤 6.平尺