

诺贝尔瓷砖

中国瓷砖领导品牌



BEIJING 2022



BEIJING 2022



北京2022年冬奥会和冬残奥会官方瓷砖供应商
Official Ceramic tiles Supplier of Beijing 2022

诺贝尔瓷砖

北京2022年冬奥会官方瓷砖供应商

OFFICIAL CERAMIC TILES SUPPLIER OF BEIJING 2022

2021-2022

诺贝尔陶瓷精工密铺工艺流程 (薄浆法) 标准教学



疑难处理

北京2022年冬奥会倒计时100天

诺贝尔瓷砖

北京2022年冬奥会官方瓷砖供应商

更新技术·更好瓷砖



本章要点

- u 岩板脱落
- u 岩板高空安装
- u 岩板拱翘
- u 其他问题

如何防止岩板脱落



岩板自重较大，问题基层、板背有铝粉；为防止后期出现脱落问题，我们在安装时应注意几点：

- 1 墙面施工前，必须检测墙面基层，空鼓、起砂、不平整等问题必须提前解决；
- 1 板背必须进行铝粉清洁；
- 1 可在背面增加金属扣件，增加物理固定手段；
- 1 在刮瓷砖胶前，对板背涂刷贴砖宝，增强辅料与岩板的粘结力。

室内高空安装注意事项



- 1 木方顶：购买木方，顶在岩板底部，起到稳定作用
- 1 钉木条档：在岩板底部钉一条木方，起到稳定岩板防止下滑的作用
- 1 湿挂工艺：在岩板底部增加挂件，并在基层钉钉，悬挂挂件（现场演示）
- 1 采用脚手架+搬抬杆的方式进行搬抬施工

拱翘问题



- 1 原因：板本身+加工原因，特别是加工
- 1 解决方案：
 - 1 施工过程中，随时使用红外线定位仪进行坐标对比，保持砖面的水平度
 - 1 边缘位置拱翘，可以直接增加拱翘位置增加502+小瓷片的密度来进行调平处理
 - 1 中心位置功效，可以采用重物压制或者木方顶的方式，提前购买木方，在拱起的位置进行压实

常见问题



1、空鼓

● 原因-基底（平整度、强度、木板变形）

-粘结材料（开放时间不够，膨胀系数太大，粉体细，收缩大）

-粘结施工原因（刮胶方向、齿刀太小，补浆）

2、砖缝有大小

● 原因：刮胶后的板移动难+薄板无法用胶砸+粘结剂太稠

3、薄板施工后变形

● 原因：薄板弯曲现象，砖与砖之间高低不一致，主要是木工板变形，特别是厚度薄的大型板、钙板**解决方案：**

(1) 铺贴前检查基层的强度、平整度，不达标的位置一定要重新处理，达到施工要求。

(2) 使用岩板专用瓷砖胶，并检查产品日期和施工要求，按比例进行搅拌和施工。

(3) 用8-12mm的圆弧齿刀，按岩板短边方向刮，方便空气排出

诺贝尔瓷砖

中国瓷砖领导品牌



北京2022年冬奥会和冬残奥会官方瓷砖供应商
Official Ceramic tiles Supplier of Beijing 2022

诺贝尔瓷砖

北京2022年冬奥会官方瓷砖供应商

OFFICIAL CERAMIC TILES SUPPLIER OF BEIJING 2022

广东包清贴制作

Thanks