

# 上海天然灰直立锁边系统品牌保障

生成日期：2025-10-24

屋面系统墙面系统与结构整体的防雷体系紧密连接，作为防雷接闪极。6. 屋面可设置采光天窗、自动开启消防排烟窗。7. 屋面板允许在温差下延伸、移动，每件板纵向长度不限。8. 可以承受较大荷载，允许安装、维护人员在屋面行走，安全坚固。9. 可弯制成内、外弧状，每块板在长度方向无限制，结构简洁、轻巧。三钛锌板特性简介：有很好的强度耐候性好无需维修保养没有穿孔及螺钉外露可生产不间断长板，无需纵向搭接跨度大可以提供成套屋面系统解决方案能自身支撑可为建筑师提供灵活性的设计四：钛锌板通常采用立边咬合系统立边咬合系统标准构造：板层：立边咬合铝镁锰板/钛锌板/太古铜板降噪层：通风降噪丝网防水层：自粘防水卷材支撑层：钢板保温层：挤塑板找平层：厚镀锌找平钢板结构层：方管基础层：砼层或钢结构5：钛锌板的用途常用作航站楼、维修库、车站及交通枢纽、会议及展览中心、体育场馆、展示厅、厂房、会所、公共娱乐设施、购物中心、商业设施、民用住宅及别墅等项目建设。直立锁边系统是世界范围内适用的传统系统。上海天然灰直立锁边系统品牌保障

一：钛锌板产品的优点1：长久的寿命锌板本身特有自然形成的氧化层与特殊合金，维持产品高度的耐腐蚀性和耐磨耗性。虽然随地区的污染程度而不同，但用钛锌板施工的时候，屋面持续约100年，外墙持续约150年的寿命。这表明它随建筑的寿命呈长久性，材料密度为 $g/cm^3$ 2：色彩及质感3：钛锌板的颜色是金属特有的青灰色，这与人工涂装出来的颜色截然不同，显出自然质感。4：钛锌板的颜色是本身自然的颜色，与其他建筑外装材料自然相配。（例如-石材、砖石、玻璃外装等）5：多样设计上的应用及施工性除了耐久性及强度之外，它也具有柔韧性和复原性，可以灵活加工，达到设计师及建筑师所要求的施工形态。6：环保产品钛锌板是不污染环境的环保建材，也可以100%循环使用。多年以来在欧洲等世界各地的许多施工事例证明了此产品，且深受建筑师的欢迎，产品提供的多样化。7：施工后，几乎不需事后管理，清洁也很简单。二：钛锌板屋面系统，钛锌板墙面系统特点1. 设计先进、经济、合理，满足保温隔热、隔音降噪的功能要求。2. 自然循环通风，长寿命，抗腐蚀，季候性好，终身免维护；。3. 表面无螺钉外露，免除污染与老化问题，建筑物外观完整。4. 优越的防水性能和良好的空气渗透性能。上海天然灰直立锁边系统品牌保障钛锌板所具有的这种特性给了设计者比较大的自由度，能充分满足建筑师丰富的想象力。

通风性原则1. 钛锌板表面钝化层需与空气接触方可形成，不通风会使其背面产生腐蚀。2. 安装时，屋面屋檐应留有进气口，屋脊处应留出气口，不得封死。3. 墙面在墙底与墙头都留气口。墙面通风层厚度不得低于 $20mm$ 4. 在做系统设计时，除了要考虑整体系统的通风性，还应考虑钛锌板背面的通风性。钛锌板必须在背面铺装隔离层（通风膜或通风丝网），在钛锌板背面提供足够空间以使锌的自保护过程顺利进行，否则钛锌板背面会产生腐蚀。运输原则1. 使用有遮盖的车辆运送钛锌板材料，避免淋水淋雨。2. 在卷材运送过程中，推荐按照原始的包装存放卷材。3. 在卷材运送过程中，根据客户的要求，材料可沿着横轴或纵轴方向放置，我们推荐按照原始的包装存放卷材。如果因为空间不够，需要叠放，请遵循以下原则a. 如果卷材运来是沿横轴方向放置，那木架必须按照原来的方式分开存放，不可叠放b. 如果卷材运来是沿纵轴方向放置，木架可以叠放，考虑到稳定和安全。

并且在当中的某些特定时间，因为阳光照射的角度不同会更加明显，这是锌的固有特性，是该材料美学外观的一部分。6. 锌是一种天然材料，板之间轻微的颜色差异是常见情况，在项目的早期阶段会出现。但是，随着时间的推移和表面保护性氧化层的持续形成，锌板颜色差异将降至，变得越来越一致，终获得均匀的外

观。7. 锌板钝化层的形成需要的时间因为项目的地理位置和气候条件不同而不同。特别干燥的气候条件需要的时间会更长。如果您想尽量避免色差，请遵循VMZINC的施工建议。同时将同一批次的锌卷使用在同一立面。8. 沿海地区，含盐的水可能会进入锌板的接缝处，蒸发并留下白色残留物。建筑的室外吊顶，檐口等雨水不容易冲刷到的部位更加容易出现白色盐结晶。正常情况下，雨水本身足以冲走或减少这些沉积物。在无雨期间，建议使用热水冲洗锌板，这类盐沉积物不会损害材料的完整性，不会造成腐蚀。铝镁锰金属屋面直立锁边系统系统的屋盖变形编辑金属建材在大温差情况下的热胀冷缩是不可避免的客观规律。

如果在施工过程中，灰尘聚集在锌板表面，如有需要，应使用干净的棉质抹布将其轻轻擦去或使用温水冲洗。清洁人员不得随意使用清洁产品除去灰尘或用力擦拭。以免造成酸碱腐蚀或刮伤。如灰尘不是特别厚重，随着时间的推移，自然雨水的冲刷即可除去灰尘。

若板面有油污，应用干净的棉布蘸 或甲基乙基酮，在干燥的环境条件下清洁，不得刮磨钛锌板。操作时钛锌板表面应保持完全干燥、凉爽的状态；不建议在炎热的夏季操作。操作时请用干净的棉布沾上轻轻擦拭整个锌板，如只清洗局部，可能会带来色差。

锌是位于镁和铁之后，人体所需第三重要的微量金属元素。锌在人的健康中扮演了重要的角色。上海天然灰直立锁边系统品牌保障

使用钛锌板的维护成本极低，是一项较好的投资。上海天然灰直立锁边系统品牌保障

锌已经成为现代巴黎的象征。锌屋顶经常出现在电影、摄影艺术照片和绘画作品中，充分证明了锌这种材料自然美观并且经久耐用。如今巴黎市区85%的屋面都是由钛锌板覆盖的。产品和系统体现出我们丰富的专业和实践经验，产品的设计和标准适合世界各地的不同气候□VMZINC每年在全世界销售超过10万吨的轧制锌产品，在钛锌板行业处于世界领导地位，特别在欧洲、美洲市场占主导地位□VMZINC实行国际化的品牌发展策略。现在，在世界的每个角落，从私人住宅、商业建筑到公共建筑，如机场、剧院、会展中心、体育场馆和博物馆等，都可以看到VMZINC的产品。上海天然灰直立锁边系统品牌保障

四川康乾捷瑞建设工程有限公司是一家生产型类企业，积极探索行业发展，努力实现产品创新。公司是一家有限责任公司企业，以诚信务实的创业精神、专业的管理团队、踏实的职工队伍，努力为广大用户提供\*\*\*的产品。以满足顾客要求为己任；以顾客永远满意为标准；以保持行业优先为目标，提供\*\*\*的瓦屋面系统，金属屋面系统，智能天窗系统，屋面翻新改造。康乾捷瑞建设工程将以真诚的服务、创新的理念、\*\*\*的产品，为彼此赢得全新的未来！