

武汉天然灰钛锌板平锁扣外墙系统

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：9

5. 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层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：挤塑板找平屋：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。锌已经成为现代巴黎的象征。武汉天然灰钛锌板平锁扣外墙系统

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。巴中青岩灰钛锌板平锁扣金属屋面系统因为锌是完全天然的材料，锌也是人体和任何生物都不可或缺的元素之一，对于生物均衡和生长具有重要的作用。

若板面在安装过程中出现微小刮痕，具有自愈性的钝化表层能使刮痕的影响降至比较低。若刮痕很深或很宽，则需更换钛锌板。钛锌板在墙面安装时出现的指纹可能会很明显。由于锌板的自愈特性，随着时间的推移和氧化表层的形成，指纹将变得模糊。要想快速除去指纹，可使用矿物油产品。某些矿物油可能会与锌发生负面反应，因此只推荐使用指定的矿物油。在撕膜后还需对钛锌板进行操作，请务必佩戴干净手套。钛锌板的一个优势就是它的延展性，其材料固有的柔软性允许其被加工成形为几乎任何形式。锌板表面可能会出现一些不平整，特别是在厚度比较薄的时候，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。

平锁扣系统

传统系统

简洁而优雅

横向，竖向及菱形排布

嵌入式和浮雕式两种不同立面美学效果

系统说明

平锁扣系统板块四边采用简单的折边相互咬合，使用隐蔽式的扣件和螺丝安装。不同方式的板型排布，能够表达出不同的美学形式。

平锁扣系统有浮雕式和嵌入式两种加工形式。

应用领域

屋面和墙面类型

墙面和坡度超过30°（60%）的屋面

基材

基材必须

f 坚实和连续

f 符合荷载要求，抗拉力为50daN/扣件

f 安装于至少有3个支点的结构件上

f 表面平整，没有突出的螺钉等部件

规格

厚度 0.7 mm, 0.8 mm

长度 长3 m

宽度 100 - 430 mm

重量* Kg/m² 5.8 kg/m² 钛锌板不得与以下两种材料直接接触□a. 带有酸碱性的非中性材料b. 与它有电位差的金属材料。

钛锌板屋面和墙面材料的应用已有将近两百年的历史，在欧洲的大城市使用已经非常普遍，如法国的巴黎，英国的伦敦，意大利的罗马等城市，不少建筑都采用钛锌板作为屋面材料，而在亚洲地区的应用也正在飞速发展，钛锌板为高级金属合金板，屋面和墙面用钛锌板是以高纯度金属锌(%)与少量的钛和铜熔炼而成，钛的含量是%—%，可以改善合金的抗蠕变性，铜的含量是%—%，用以增加合金的硬度，锌是一种耐久的金属材料它具有天然的抗腐蚀性，可在表面形成致密的钝化保护层，从而使锌保持一个极慢的腐蚀率，实验检测及表明，锌的腐蚀率小于1微米/年，创伤可以自动复原，创伤面内恢复μ□后厚度可上升到μ□20天后上升到μ□所有自保性金属长期使用都能保持金属的光泽。目前市场上的钛锌板，是为满足建筑之具体要求开发出钛锌合金产品，从而讲锌的应用向前推进了一大步，然而在使用过程中，其耐热效果一般，容易加大热的传递，提高建筑物内部的温度，同时其隔音效果较差，导致内部比较嘈杂，故而提出一种耐热耐腐蚀的钛锌板解决上述问题。技术实现要素：(一)解决的技术问题针对现有技术的不足，本实用新型提供了一种耐热耐腐蚀的钛锌板。平锁扣系统有浮雕式和嵌入式两种加工形式。灰黑色钛锌板平锁扣外墙系统

使用钛锌板的维护成本极低，是一项较好的投资。武汉天然灰钛锌板平锁扣外墙系统

对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述，显然，所描述的实施例是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例，本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例，都属于本实用新型保护的范围。请参阅图1，一种耐热耐腐蚀的钛锌板，包括金属垫板1，金属垫板1的顶部固定连接支撑型钢2，支撑型钢2的顶部固定连接擦条3，支撑型钢2的顶部固定连接保温层4，保温层4为阻燃型模塑聚苯乙烯泡沫板，保温层4的内部固定连接擦条3，保温层4的顶部固定连接吸音底板5，吸音底板5为穿孔式吸音底板，吸音底板5的顶部固定连接支撑条6，支撑条6为几型支撑擦条，吸音底板5的顶部固定连接吸音层7，吸音层7为聚酯纤维吸音板，吸音层7的内部固定连接支撑条6，支撑条6的顶部固定连接隔气层8，隔气层8为厚聚氨酯隔气层，隔气层8的顶部固定连接找平层9，找平层9的顶部固定连接隔离层10，隔离层10为无纺布，隔离层10的顶部固定连接透气网11，透气网11为通风降噪丝网，透气网11的顶部固定连接钛锌板主体12，钛锌板主体12的顶部固定连接隔热层13，隔热层13为热反射涂料。综上所述，该耐热耐腐蚀的钛锌板。武汉天然灰钛锌板平锁扣外墙系统

四川创美东恒建筑装饰工程有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在四川省等地区的建筑、建材行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**四川创美东恒建筑装饰工程供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，

一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！