

VMZINC

VMZINC® & LA REHABILITACIÓN



La rehabilitación de los edificios existentes es un reto para la arquitectura y la construcción dado que permite conservar y valorizar el patrimonio construido. Más que una simple reforma, se requiere creatividad, comprensión y minuciosidad para reconstruir esa obra, elevarla, ampliarla, mejorar el confort de sus ocupantes o adecuarla a la normativa vigente. En cada uno de estos casos, el zinc y los sistemas VMZINC® ofrecen soluciones idóneas.



- > Ampliación
- > Metamorfosis estética
- > Aislamiento térmico por el exterior



Edificio de viviendas, Estrasburgo (Francia) - Arquitecto: MS2a-architectes - Técnica: Junta alzada VMZINC® en QUARTZ-ZINC®



Ampliación

Incluidos en una estructura existente, las extensiones al edificio existente permiten reactivar la vida de un edificio para enfrentarse a nuevas necesidades. La elección del nuevo material de revestimiento depende de la estética deseada por el arquitecto, que puede optar por primar la integración o el contraste. Modernos y orgánicos, el zinc y las soluciones VMZINC® se prestan maravillosamente al maridaje de estos materiales.



Casa unifamiliar, Lisboa (Portugal) - Arquitecto : Humberto Conde - Técnica: Junta alzada VMZINC® en QUARTZ-ZINC® - Fotografía: Joao Morgado-fotografía de arquitectura

Ampliación

Los elementos gráficos de los sistemas VMZINC® (escamas, perforaciones, juntas en relieve o huecas) aceptan los contrastes y permiten reinterpretar las fachadas existentes.



Sala municipal, Meursault (Francia) - Arquitecto: Simon Buri et Jung Architectures- Técnica: Junta alzada VMZINC® en AZENGAR®
Fotografía: Martin Argyroglo

Ampliación



Centro Nacional de Conservación, Stirling (Reino Unido) -
Arquitecto: Historic Scotland- Técnica: Junta alzada VMZINC®,
Junta plana VMZINC® y Composite VMZINC® en ANTHRA-ZINC®

Ampliación

Cuando el mimetismo es imposible, es mejor resaltar la diferencia. Con sus diferentes tonalidades, los prepatinados VMZINC® valorizan las modificaciones contemporáneas.



Ayuntamiento, Augerolles (Francia) - Arquitecto: Armando Alvès - Técnica: Composite VMZINC® en PIGMENTO® rojo tierra



Casa unifamiliar, Rennes (Francia) - Arquitecto: in[s]ideout - Técnica: Junta alzada VMZINC® en AZENGAR®

Ampliación



Casa unifamiliar, Brenna (Italia) - Arquitecto: Riccardo Cassina-Corrado Spinelli Architetti Studio Associato -
Técnica: Perfil sinus VMZINC® en PIGMENTO® verde olivo Fotografía: Pier Mario Ruggeri



Ampliación

El zinc es por definición un material urbano. Sus colores se integran prácticamente en todos los tipos de contextos sean cuales fueren los materiales de cubierta próximos (tejas, pizarra, metal, etc.).



Casa unifamiliar, Montrouge (Francia) - Arquitecto: Overcode - Técnica: Junta alzada VMZINC® en ANTHRA-ZINC® - Fotografías: David Foessel

Ampliación



Folke Bernadottes Alle 5-7, Copenhagen, (Dinamarca) - Arquitecto: ERIK Arkitekter ApS Técnica: Junta alzada VMZINC® en ANTHRA-ZINC®

Ampliación

Verdadero material de las costuras arquitectónicas, el zinc se erige en bisagra entre lo antiguo y lo nuevo. Se conforma para realizar uniones discretas entre los planos, las formas y los materiales más heterogéneos.



Emeindehaus Eschbach (Alemania) - Arquitecto: Seifert-Eggen - Técnica: Escamas VMZINC® en QUARTZ-ZINC® - Fotografía: Doppstadt Photography

Ampliación



Centro Médico y de Servicios, Colmar (Francia) -
Arquitecto: Next ID - Técnica: Junta alzada VMZINC®
en ANTHRA-ZINC®

Ampliación

La variedad de la oferta VMZINC® permite responder a todas las expresiones arquitectónicas, incluso las más innovadoras.



Alhóndiga, Bilbao (España) - Arquitectos: Philippe Starck & Arana
Arquitectos - Técnica: Panel de fachada VMZINC® en ANTHRA-ZINC® -
Fotografía: Azkuna Zentroa www.azkunazentroa.eus

Ampliación



Edificio de viviendas, Hamburgo (Alemania) - Arquitecto: SNAP Architekten - Técnica: Junta alzada VMZINC® en ANTHRA-ZINC®
Fotografía: Piet Niemann



Metamorfosis estética

En un contexto de rehabilitación, el objetivo es una mejora general del edificio existente en aras a la renovación y la modernidad. El nuevo revestimiento permite conferir al edificio una forma más comprensible o, al contrario, más singular, como símbolo de la intervención contemporánea. La transformación de un edificio puede igualmente deberse al cambio de uso del lugar que se desea reutilizar y transformar. La rehabilitación constituye a veces la ocasión para brindar una segunda vida a las ruinas del edificio que se pretende resucitar.



Oficinas Carsat, Clermont-Ferrand (Francia) - Arquitecto: CRR Architectes Técnica: Junta alzada VMZINC® en QUARTZ-ZINC®, PIGMENTO® verde olivo y PIGMENTO® rojo tierra

Metamorfosis estética

Los arquitectos optan hoy en día por materiales de mayor calidad y menos onerosos que otras soluciones a largo plazo.



Edificio de Oficinas Madrid - Arquitecto: Luis Arranz Técnica: Junta plana VMZINC® en QUARTZ-ZINC®
Fotografías: Antonio Ramos



SEDE G&B, Villastellone (Italia) - Arquitecto: Oscar Battagliotti Architetto - Técnica: Junta alzada VMZINC® en QUARTZ-ZINC® y Panel de fachada VMZINC® en ANTHRA-ZINC® - Fotografía: Pier Mario Ruggeri



Metamorfosis estética



Centro Cultural y Artístico Krea, Vitoria (España) - Arquitecto: Roberto Ercilla Arquitectura - Técnica: Junta alzada VMZINC® en QUARTZ-ZINC®



Metamorfosis estética

Las soluciones VMZINC® imprimen carácter a una rehabilitación y la valorizan. Material noble y duradero, consigue que la nueva obra perdure en el tiempo y forme parte del patrimonio.



Centro cultural Daoiz y velarde, Madrid (España) - Arquitecto: Rafael de La-Hoz Arquitectos
Técnica: Junta alzada VMZINC® en Zinc Natural - Fotografía: Alfonso Quiroga

Metamorfosis estética



Ex-sellerie, Turín (Italia) - Arquitecto: Studio Associato di Architettura Comoglio Architetti - Técnica: Panel de fachada VMZINC® y láminas perforadas en PIGMENTO® verde olivo - Fotografía: B. Giardino

Metamorfosis estética

Con sus diferentes soluciones y aspectos de superficie, la oferta VMZINC® presta su singularidad y modernidad a la transformación, e incluso a la metamorfosis, de un edificio.



Universidad, Tyne & Wear (Reino Unido) - Arquitecto: Redbox Design Group - Técnica: QUARTZ-ZINC® PLUS y ANTHRA-ZINC® PLUS

Metamorfosis estética



Restaurante Le Pré, Durtol (Francia) - Arquitecto: Mines - Técnica: Junta alzada VMZINC® en QUARTZ-ZINC® Fotografía: Sylvain Jouve



Centro médico, Riomès Montagne (Francia) - Arquitectos: Trinh & Laudat - Técnica: Panel de fachada VMZINC® en PIGMENTO® marrón raíz

Metamorfosis estética

El zinc es ligero y combina de manera natural con la madera, un material polivalente que permite la prefabricación. Estas estructuras ligeras se colocan sin problemas sobre los antiguos muros de carga.



Casa unifamiliar, Silkeborg (Dinamarca) - Técnica: Junta alzada VMZINC® en Zinc Natural
Fotografía: SR Reklame fotografi



Casa unifamiliar, Wondelgem (Bélgica) - Arquitecto: Dirk de Meyer-DDM Architectuur BVBA - Técnica:
Junta alzada VMZINC® en ANTHRA-ZINC® Fotografía: Jump Picture



Metamorfosis estética



Viviendas y oficinas, Kortrijk (Bélgica) - Arquitecto: KLARTE Architecten - Técnica: Perfil sinus VMZINC® en QUARTZ-ZINC® - Fotografía: Jump Picture



Casa pasiva, Wachtberg (Alemania) - Arquitecto: Raum für Architektur, Kay Künzel und Partner Técnica: Junta alzada VMZINC® en ANTHRA-ZINC®, QUARTZ-ZINC® y PIGMENTO® verde olivo



Aislamiento térmico

La importancia de la rehabilitación no deja de aumentar, debido a las problemáticas medioambientales que imponen nuevas normas, especialmente térmicas. Requieren a menudo obras de aislamiento por el exterior, para las que VMZINC dispone de eficaces sistemas de revestimiento mediante paneles.



Casa unifamiliar, Sains-en-Amiénois (Francia) - Arquitecto: Samuel Ridoux - Técnica: Junta alzada VMZINC® en ANTHRA-ZINC®

Aislamiento térmico

A menudo, la adecuación a la normativa térmica constituye la ocasión para cambiar completamente el aspecto de un edificio. Material moderno, el zinc presenta una piel estanca, duradera y sostenible.



Oficinas, Lyon (Francia) - Arquitecto: Face À... - Técnica:
Junta alzada VMZINC® en QUARTZ-ZINC®

Aislamiento térmico



Leget by, Vejle (Dinamarca) - Arquitecto: Pluskontoret A/S
Arkitekter MAA - Técnica: Panel de fachada VMZINC® en Zinc
Natural - Fotografía: Jesper Balleby

Aislamiento térmico

El aislamiento térmico exterior elimina los puentes térmicos y la fuga de calor. Ligero y maleable, el zinc laminado se instala en continuo a lo largo de todo el edificio y se convierte en la piel protectora del aislamiento.



Edificio de viviendas, Nantes (Francia) - Arquitecto: Agence Nomade - Técnica: Junta alzada VMZINC® en QUARTZ-ZINC® et PIGMENTO® verde olivo - Fotografía: Luc Boegly

Aislamiento térmico



Atlas Garden, Estocolmo (Suecia) - Arquitecto: Sweco Architects - Técnica: VMZINC® Adeka® y Panel de fachada VMZINC® en QUARTZ-ZINC® - Fotografía: Foto Bosse Lind AB

Aislamiento térmico

La escasa energía de las soluciones VMZINC®, la más baja de todos los metales utilizados en la envolvente de los edificios, es una cualidad medioambiental muy apreciada.



Edificio de viviendas, Clermont-Ferrand (Francia) - Arquitecto: Atelier Imagine - Técnica: Junta alzada VMZINC® en PIGMENTO® rojo tierra, Composite VMZINC® y Perfil sinus VMZINC® perforado en QUARTZ-ZINC®

Aislamiento térmico



Edificio de viviendas, Moulins (Francia) - Arquitecto: Didier Allibert Architecture - Técnica: Panel de perfil Z VMZINC® y Casete VMZINC® en QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC® y AZENGAR®

Aislamiento térmico

Permite perforaciones en los sistemas y en las soluciones personalizadas. El zinc se convierte de este modo en escudo protector, que filtra una parte del calor y de los rayos solares.



Instituto, Prades (Francia) - Arquitectos: Gotanègre & Vermeersch-Chamard & Fraudet - Técnica: Perfiles nervados y perforados en QUARTZ-ZINC®

Aislamiento térmico



Langkærparken, Århus (Dinamarca) - Arquitectos: NOVA5 Arkitekter
& Arkitema Architects Técnica: Escamas VMZINC®

VMZINC® le acompaña durante toda la realización de sus proyectos de rehabilitación.

Puede ponerse en contacto con el técnico/comercial



VM BUILDING SOLUTIONS IBÉRICA, S.L.
Carretera de Rubí Km1, 3º 3ª
08174 Sant Cugat del Vallés - Barcelona
Tel. +34 93 298 88 80

vmzinc.es@vmbuildingsolutions.com

www.vmzinc.es