



Devenez un professionnel VMZINC

Découvrez nos formations pour (futurs)
zingueurs



Faites la différence avec VMZINC

Le zinc est le matériau de toiture et de façade idéal pour tous vos projets de nouvelle construction ou de rénovation. Nos formations spécialisées vous permettront d'affûter vos connaissances théoriques et d'accroître votre expérience pratique. Vous disposerez ainsi d'une base solide pour commencer à travailler avec VMZINC ou pourrez perfectionner vos connaissances pour exécuter tous les types de projets.

Les atouts d'une toiture ou d'une façade en zinc

1. Flexibilité

VMZINC est un matériau particulièrement polyvalent qui se prête parfaitement à tous les styles de construction – du traditionnel au plus moderne – dans toutes les formes imaginables et dans une palette de différentes couleurs.

2. Facilité d'utilisation

Opter pour VMZINC, c'est opter pour un matériau aisé à entretenir qui ne nécessite aucun service après-vente et résiste aux conditions météorologiques les plus extrêmes. C'est également un produit léger, ce qui facilite l'installation.

3. Durabilité

Matériau naturel, le zinc se caractérise par une durée de vie particulièrement longue et est entièrement recyclable. Vous apportez ainsi une contribution importante à un monde plus durable.

4. Esthétique

VMZINC autorise une infinité de combinaisons de formes et de couleurs. De plus, vous pouvez exécuter l'ensemble des finitions et détails avec le même matériau. Vous transformez ainsi chaque mission en un projet unique.

VMZINC : des siècles d'expérience et une reconnaissance mondiale

VM est l'abréviation de Vieille Montagne, une entreprise fondée en 1837. Aujourd'hui, VMZINC fait partie de VM Building Solutions. Dès le début, de grands architectes ont fait confiance à ce spécialiste pour la réalisation de leurs projets – de rénovations à grande échelle aux constructions modernes de maisons particulières.

VM Building Solutions est le seul acteur du marché à présenter de si longs états de service. Cette accumulation de connaissances et d'expérience sur près de deux siècles constitue une garantie en soi.

Sommaire de cette brochure

- > Le programme de formations 04 – 05
- > Nos formations 06 – 13
- > Comment s'inscrire 15 – 16

Formations VMZINC : devenez un expert du zinc



Formation préparatoire :

Une **vidéo en ligne** qui vous explique brièvement la théorie VMZINC avant d'entamer une formation.

Niveau 1:

Un **prise de contact** avec le matériau dans vos points de distribution habituels et nos centres de formation.

Niveau 2:

La formation sur maquette.

Dans nos centres de formation :

- > Deinze (Flandre orientale et occidentale)
- > Ham (Limbourg et Anvers)
- > Gembloux, chez Formattoit (Belgique francophone)
- > Bettembourg (GD Luxembourg)



Les formations complémentaires suivantes sont en préparation* :

- > Joints à tasseaux
- > Losanges
- > Mosaïque
- > Lucarnes avec joint debout

Du débutant à l'expert, découvrez le parcours de formation VMZINC



Formation
préparatoire

Généralités



NIVEAU 1

SOUDURE

**JOINT
DEBOUT**



NIVEAU 2

TOITURE

BARDAGE

**SOUDURE
2A**

**JOINT
DEBOUT 2A**

**JOINT
DEBOUT 2A**

**PROFIL À
EMBOITEMENT**

**SOUDURE
2B**

**JOINT
DEBOUT 2B**

**JOINT
DEBOUT 2B**

**JOINT
DEBOUT 2C**



NIVEAU 3

**DÉMARRAGE
DE CHANTIER**

**FORMATION
SUR CHANTIER**



NIVEAU 4

**FORMATION SUR DEMANDE
OU PAR PROJET**



Formation préparatoire

Introduction générale (à domicile, par vidéo)

Programme

Cette formation qui précède la formation de niveau 1 est la préparation idéale au programme de formation VMZINC. Elle vous permettra d'en tirer le maximum. Outre des informations générales sur l'utilisation de VMZINC, vous y trouverez des explications sur les différentes structures à l'aide de photos et de dessins en 3D.

Lieu

Il s'agit d'une vidéo que vous pouvez par exemple regarder à domicile

Durée

45 minutes





Formation en soudure

Envie de perfectionner vos compétences de soudeur ? Ces formations constituent le moyen idéal, même sans connaissance préalable. Découvrez tout ce que vous devez savoir sur les différentes techniques de soudure et la manière de les appliquer en toute sécurité. Un exercice pratique vous enseignera la soudure à plat, en pente et à la verticale. Vous deviendrez ainsi à un as du fer à souder !

Niveau 1

Programme

Vous n'avez pas encore une grande expérience de la soudure ? Pendant cette formation, vous apprendrez les bases du soudo-brasage de zinc et la manière d'aborder et de traiter les différentes variétés de zinc. Vous apprendrez à souder à plat, en pente et à la verticale, en pente et verticale.

Lieu

Vous pouvez suivre gratuitement cette formation de base dans votre point de distribution habituel.

Durée

Une demi-journée

Prix

Gratuit



Niveau 2A

Programme

Vous passez à présent à l'étape suivante de la soudure du zinc et de l'approche et du traitement des différentes variétés de zinc. Vous maîtrisez de mieux en mieux la manipulation du zinc, le traçage, le pliage et la soudure d'angles. Nous proposons des exercices en préparation d'une formation en installation de gouttières et en soudure en toiture avec joint debout, tasseaux, etc.

Lieu

Dans nos centres de formation :

- > Deinze (Flandre orientale et occidentale)
- > Ham (Limbourg et Anvers)
- > Gembloux, chez Formattoit (Belgique francophone)
- > Bettembourg (GD Luxembourg)

Durée

Une journée

Prix

€100/personne





Formation en soudure

Niveau 2 B - Gouttières

Programme

À ce niveau, vous complétez vos compétences de soudeur pour pouvoir réaliser n'importe quel projet !

Théorie : Les différentes normes d'évacuation des eaux pluviales

Pratique : pose et soudure de gouttières

- > Pose de crochets de gouttière
- > Façonnage d'angles rentrants et sortants
- > Soudure de talons
- > Montage des écoulements d'eau
- > Réalisation d'un joint de dilatation traditionnel et d'un joint néoprène

Lieu

Dans nos centres de formation :

- > Deinze (Flandre orientale et occidentale)
- > Ham (Limbourg et Anvers)
- > Gembloux, chez Formattoit (Belgique francophone)
- > Bettembourg (GD Luxembourg)

Durée

Deux jours

Prix

€200/personne





Formation joint debout (toiture et façade)

Niveau 1

Programme

Lors de cette formation, nous vous ferons découvrir le joint debout VMZINC. En quoi consiste cette formation ? Nous commencerons par une brève présentation de la gamme VMZINC. Nous aborderons les directives et recommandations générales relatives aux produits VMZINC, ainsi que certains chantiers particuliers illustrés par des recommandations et erreurs à éviter en matière de joint debout. Vous aurez ensuite droit à une démonstration en direct portant sur les profils, les pattes de fixation, la pose du faitage G3... Bref, grâce à cette formation, vous effectuerez vos premiers pas dans le monde du joint debout VMZINC. Nous espérons que cela vous donnera envie de passer à la mise en œuvre grâce aux formations pratiques de niveau 2 !

Où?

Vous pouvez suivre cette formation de base dans votre point de distribution habituel.

Durée

1 à 2 heures.

Joint debout en façade

Niveau 2A

Connaissances et expérience exigées (prérequis)

Formation généralité (p. 6).

Programme

Théorie : rappel général des bases

- > Qu'est-ce qu'un joint debout ? Où en plaçons-nous ?
- > Fixation du joint debout et différentes formes de constructions de toitures

Pratique :

- > Pied et tête traditionnel
- > Finition de fenêtres
- > Finition Angle / Rive
- > Bases du couvre-mur

Lieu

Dans nos centres de formation :

- > Deinze (Flandre orientale et occidentale)
- > Ham (Limbourg et Anvers)
- > Gembloux, chez Formattoit (Belgique francophone)
- > Bettembourg (GD Luxembourg)

Durée

Deux jours

Prix

€200/personne





Formation joint debout (toiture et façade)

Le joint debout toiture

Niveau 2A

Connaissances et expérience exigées (prérequis)

Formation généralités et soudure (niveau 1 soudure ou 2A soudure et film d'introduction)

Programme

Théorie : rappel général des bases

- > Qu'est-ce qu'un joint debout ?
- > Pose d'un joint debout conformément aux normes
- > Mesure de la toiture et dessin des bandes

Pratique : pose et soudure de gouttières

- > pose d'une bande d'égout debout (pattes classiques et monovis)
- > Pose et fermeture d'un joint debout
- > Finition de pied méthode simple
- > Bande de rive G3
- > Faîtage G3
- > Coulisseau, et plis mouchoir de base
- > Finition de fenêtre de toiture soudée

Lieu

Dans nos centres de formation :

- > Deinze (Flandre orientale et occidentale)
- > Ham (Limbourg et Anvers)
- > Gembloux, chez Formattoit (Belgique francophone)
- > Bettembourg (GD Luxembourg)

Durée

Deux jours

Prix

€200/personne



Formation joint debout (toiture et façade)

Niveau 2B

Connaissances et expérience exigées (prérequis)

Formation joint debout 2A + expérience générale de la soudure (niveau 1 soudure ou 2A soudure)

Programme

Théorie : rappel général des bases

- > Mesures et dessins de la configuration du toit
- > L'importance de la pente minimale en détail (rappel des normes)

Pratique :

- > Finition de pied VMZINC
- > Double agrafure
- > Finition de bande de rive en butée
- > Pli mouchoir intérieur et extérieur en relation avec la pente
- > Finition rive libre
- > Pénétration de toiture avec double agrafure
- > Finition de faîtage deux pentes et toit en appentis
- > Noue et arêtier
- > Finition fenêtre de toiture double agrafure

Lieu

Dans nos centres de formation :

- > Deinze (Flandre orientale et occidentale)
- > Ham (Limbourg et Anvers)
- > Gembloux, chez Formattoit (Belgique francophone)
- > Bettembourg (GD Luxembourg)

Durée

Deux jours

Prix

€200/personne





Profil à emboîtement

Connaissances et expérience exigées (prérequis)

Formation généralités

Programme

Théorie : rappel général des bases

- > Qu'est-ce qu'un profil à emboîtement
- > Support et fixation un profil à emboîtement

Pratique :

- > Installation de profils à emboîtement, différentes structures
- > Finition de fenêtres
- > Finitions de pied
- > Bases du couvre-mur
- > Rive

Lieu

Dans nos centres de formation :

- > Deinze (Flandre orientale et occidentale)
- > Ham (Limbourg et Anvers)
- > Gembloux, chez Formattoit (Belgique francophone)
- > Bettembourg (GD Luxembourg)

Durée

Deux jours

Prix

€200/personne





Formations de niveau 3 et 4 : Démarrage de chantier, accompagnement de chantier et formations sur demande

Vous allez bientôt entamer la réalisation d'un projet de zinc ?

Vous aimeriez acquérir des connaissances de base approfondies pour le mener à bien ?

L'équipe technique VMZINC est disposée à vous former et vous informer sur la pose des systèmes de façade et de toiture.

- > Les techniques et les astuces vous seront enseignées pour pouvoir poser le zinc avec encore plus de dextérité.
- > Par le biais des formations sur mesure, nous pouvons adapter l'information et la formation pour répondre ainsi aux particularités de votre projet.
- > Pratique et théorie vont de pair pour vous initier à la réalisation d'une façade ou d'une toiture en VMZINC.
- > Pour les finitions des détails et des raccords, les pièces standards vous seront présentées ainsi que les pièces à réaliser sur mesure.

Contenu possible de la formation

- > Finitions de portes et fenêtres
- > Finition de toiture en zinc
- > Bardage sur structure métallique
- > Bardage sur structure en bois.

Cette formation est destinée aux

- > Zingueurs
- > Façadiers
- > Installateurs
- > Entrepreneur général
- > Entreprise de rénovation
- > Entreprise de travaux de toiture, façade et zinc.



Faites la connaissance de nos instructeurs

Techniciens PRO-ZINC

Cédric Vantaelen

Région Hainaut, Brabant-Wallon,
Bruxelles, Liège
Mob. : +32 (0)476 43 43 07
cedric.vantaelen@vmbuildingsolutions.com

Fons Koning

Région Anvers, Limbourg,
Brabant flamand et Pays-Bas
Tél. : +31 6 29 55 14 56
Mob. : +32 (0)478 25 03 21
fons.koning@vmbuildingsolutions.com



Jeroen Seynaeve

Région Flandre orientale et Flandre occidentale,
Bruxelles et Brabant flamand
Mob. : +32 (0)476 43 43 21
jeroen.seynaeve@vmbuildingsolutions.com

Laurent Haution

Région Luxembourg, Namur,
GD Luxembourg
Mob. : +32 472 592 170
laurent.haution@vmbuildingsolutions.com

Conseiller Technique / Support projets



David Mougine

Conseiller Technique
Wallonie et Bruxelles
T : +32 (0) 3 500 40 28
david.mougine@vmbuildingsolutions.com



Sylvie Bernolet

Conseiller Technique
Flandre et Bruxelles
T : +32 (0) 3 500 40 29
sylvie.bernolet@vmbuildingsolutions.com

Conditions générales

Informations générales

Ces stages sont réservés aux professionnels de la construction uniquement. Il y a parfois des horaires différents par centre de formations alors j'enlèverais le de 8h30 à 16h30. Nous adhérons aux mesures de sécurité prescrites concernant Corona. Le formateur viendra vous chercher à la réception et vous guidera jusqu'au local de formation. Le matériel, la documentation technique et l'outillage sont mis à votre disposition pendant toute la durée de la formation. Le repas de midi vous sera offert par VM Building Solutions. Des chaussures de sécurité et des vêtements de travail sont indispensables pour participer à la formation. La prise de photos est autorisée.

Prix

Les formations payantes coutent 100 € par jour et par participant + 21 % TVA.

Subsides

Il est possible de se faire rembourser une partie des frais de la formation via constructiv.
Pour plus d'informations voir www.constructiv.be.



Nombre de participants

Le nombre de participants est limité de 6 à 10 personnes selon le type de formation.

Confirmation de votre inscription

Lorsque nous recevrons votre inscription, nous vous enverrons un e-mail avec une demande de paiement. Votre réservation sera prise en compte pour 10 jours ouvrables. Après réception de votre paiement, nous vous enverrons une confirmation, un plan d'accès au centre de formation et une facture électronique (facture papier sur demande).

Annulation de votre inscription

- > Si le paiement ne nous est pas parvenu dans les 10 jours ouvrables, la réservation pourra être annulée automatiquement.
- > Pour une annulation au moins 10 jours ouvrables avant le début de la formation, 50 % du montant versé sera retenu. Le solde du montant versé ne sera pas remboursé, mais compensé au moyen d'un bon qui peut être échangé contre du matériel VMZINC chez nos distributeurs.
- > Pour une annulation moins de 10 jours ouvrables avant le début de la formation, 100 % du montant versé sera retenu.
- > Si la personne inscrite ne se présente pas à la formation ou si elle quitte la formation avant la fin, aucun remboursement ne sera fait et le certificat de participation ne sera pas délivré.

Information supplémentaire

David Mougín
Mob. : +32 (0) 475 31 00 23
david.mougin@vmbuildingsolutions.com

Éventail d'informations techniques

Sur www.vmzinc.be ou www.vmzinc.lu

- Directives techniques
- Détails standards
- Guide de pose

VMZINC

Inscrivez-vous
dès maintenant à une
formation VMZINC



Sur www.vmezinc.be, à l'aide du QR-code
ou en envoyant un e-mail à
david.mougin@vmbuildingsolutions.com



VM Building Solutions NV/SA

Schoonmansveld 48,

BE-2870 Puurs-Sint-Amands

T +32 (0)3 500 40 30

F +32 (0)3 500 40 40

www.vmezinc.be

www.vmezinc.nl

