



Formation Protection anti-corrosion

3 après-midis, octobre 2018



Améliorez vos connaissances sur l'acier

Public cible, objectif et prérequis

Public cible

Ce cours s'adresse à tous ceux qui ont à traiter du choix et de l'application des métaux dans le secteur de la construction : entreprises d'ingénierie, enseignants, personnes impliquées dans les entreprises de construction métallique, chefs de projet chez les entrepreneurs généraux, architectes, employés techniques et commerciaux dans les entreprises de peinture,....

Le cours sera moins adapté aux spécialistes techniques et de production des entreprises de protection contre la corrosion.

Objectif

L'accent est mis sur l'acquisition d'une bonne compréhension des différents systèmes de protection contre la corrosion des métaux.

Il s'ensuit qu'à la fin de la formation, le participant pourra évaluer correctement quel système de protection contre la corrosion est approprié et quelles conditions préalables doivent être respectées afin d'obtenir un bon résultat final.

Sur la base de leur expérience, les formateurs ont une riche expérience pratique en matière de protection contre la corrosion. Pour cette formation, un parallèle est poursuivi entre la formation belge et néerlandaise, grâce à l'échange d'enseignants et à l'élaboration d'un syllabus commun.

Prérequis

Cette formation n'exige pas de connaissances préalables spécifiques ; il est toutefois recommandé d'avoir une certaine expérience pratique dans la construction (en acier).

Contenu et contexte

Une protection anticorrosion adéquate est essentielle pour obtenir la durée de vie désirée d'un élément de construction métallique. Grâce à la multitude de systèmes, une bonne solution peut être trouvée pour chaque question.

Mais pour trouver celle-ci une bonne connaissance est avant tout nécessaire. La formation se concentre dès lors sur les applications de construction, principalement sur la protection contre la corrosion de l'acier, mais aussi sur d'autres métaux.

Après une introduction compacte aux causes et aux différentes formes de corrosion, nous examinerons plus en détail :

- Les métaux avec une meilleure résistance à la corrosion (acier inoxydable, aluminium, zinc....)
- La vue d'ensemble et le choix entre les différents types de protection contre la corrosion.
- Une analyse plus détaillée des systèmes de peinture et des prétraitements nécessaires.
- Les possibilités des protections métalliques
- Règles de conception des systèmes de protection contre la corrosion
- Une introduction aux coûts du cycle de vie (durée de vie, maintenance, etc.)

Info pratique

Lieu et dates

- Cette formation aura lieu à Burogest Office Park,
2, Av. des Dessus-de-Lives - 5101 Namur (Loyers)
- 3 après-midis en octobre 2018 de 13h00 à 16h30 (début à 12h30 avec lunch)
 - lundi 8/10/2018
 - lundi 15/10/2018
 - lundi 22/10/2018

Frais de participation

Les frais de participation (hors TVA de 21%) s'élèvent à :

- Infosteel Gold Members : 850 € /pp
- Architectes et personnel enseignant : 850 € /pp
- Infosteel Silver Members : 975 € /pp
- Infosteel Bronze Members : 975 € /pp
- Membres individuels d'Infosteel : 1100 € /pp
- Autres : 1225 € /pp

Les ristournes, comme celles pour les membres, sont déjà comprises dans les prix mentionnés ci-dessus.

Sont compris dans le prix de la formation :

- Syllabi et copie des présentations des cours
- Sandwiches pour le lunch, et boissons

Plus d'info

- Plus d'info au sujet du contenu de la formation: academy@infosteel.be
- Plus d'info au sujet de l'inscription : benedicte.vanparys@infosteel.be

Diplôme

Les participants qui ont suivi tous les cours, recevront un certificat de participation.

Il n'y a pas d'examen prévu à la fin de la formation.



Conditions de participation

Le montant complet doit être payé au plus tard 15 jours avant le début de la formation.

Une facture sera envoyée à cet effet.

L'annulation peut uniquement se faire par écrit. En cas d'annulation moins de 21 jours avant le début de la formation, aucun frais ne sera dû. En cas d'annulation moins de 7 jours avant le début, 50 % du montant de participation sera dû. En cas d'annulation moins à partir du 6^{ème} jour avant le début de la formation, le montant total sera dû.

Le nombre maximal de participants à cette formation est de 20 personnes. Le cours a lieu à partir de 12 inscriptions. Lors de plus de 20 inscriptions, c'est l'ordre d'inscription qui est déterminant.

Inscription

www.infosteel.be/corrosion

Infosteel, Z.1 Researchpark 110, 1731 Zellik- www.infosteel.be

