CODE
1301

MATÉRIAUX ET MÉTALLURGIE / PEINTURES - COULEURS

CONTRÔLE DES PEINTURES EN ATELIER ET SUR CHANTIER

Face aux exigences croissantes de durabilité et de performance des revêtements anticorrosion dans l'industrie, cette formation donne les clés pour maîtriser l'ensemble des contrôles qualité, depuis la préparation de surface jusqu'à la réception finale des systèmes de peinture.

1640 € HT

3 JOURS (21 H.)

VAULX EN VELIN
DU 08/12/2026 AU 10/12/2026

COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

Identifier les différentes techniques de contrôle des revêtements peintures



LES + DE LA FORMATION

Formation très appliquée avec mises en situation de contrôle en atelier et sur chantier (épaisseur, adhérence, porosité, rugosité). Approche conforme aux normes et guides de référence, avec une aide concrète à la rédaction de procédures et CCTP.

PUBLIC

- Ingénieurs ou techniciens d'inspection de maintenance de tous secteurs industriels
- Chefs de chantier, Contrôleurs de travaux
- Responsables de bureaux d'études
- Service qualité

PRÉREQUIS

- Expérience dans le domaine de la protection de surfaces par peintures

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Vérifier la rugosité et le degré de soin après décapage
- Mesurer l'épaisseur, l'adhérence et la porosité de systèmes de peintures sur métal
- Déterminer les critères de garantie
- Rédiger des procédures d'exécution et des cahiers des charges peintures

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Vérifier la rugosité et le degré de soin après décapage
- Mesurer l'épaisseur, l'adhérence et la porosité de systèmes de peintures sur métal
- Déterminer les critères de garantie
- Rédiger des procédures d'exécution et des cahiers des charges peintures

97,2%
de clients satisfaits*
* enquête réalisée auprès de nos clients en septembre 2025

CONTENU

PARTIE 1 - ÉVALUATION DES DÉGRADATIONS

- Enrouillement
- Cloquage
- Ecaillage…

PARTIE 2 - CHOIX DES SYSTÈMES DE PEINTURE ET DURABILITÉ ASSOCIÉE

PARTIE 3 - NOTION DE SÉCHAGE ET COMPATIBILITÉ ENTRE LES DIFFÉRENTES PEINTURES

PARTIE 4 - IDENTIFICATION DES CARACTÉRISTIQUES DES PEINTURES AU TRAVERS DE LA FICHE TECHNIQUE FABRICANT

PARTIE 5 - CONDITIONS GÉNÉRALES D'EXÉCUTION, GUIDES ET NORMES DE RÉFÉRENCE

PARTIE 6 - PRÉPARATION DE SURFACE, PRÉPARATION DES PEINTURES ET APPLICATIONS

- Modes
- Exigences
- Contrôles

PARTIE 7 - CRITÈRES DE RÉCÉPTION DES SYSTÈMES DE PEINTURES

- Epaisseur,
- Adhérence,
- Porosité…

PARTIE 8 - ENREGISTREMENT DES DONNÉES D'EXÉCUTION (fiche de suivi…)

PARTIE 9 - AIDE À LA RÉDACTION DE PROCÉDURES D'EXÉCUTION ET DE CAHIERS DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES (CCTP)

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Inspecteurs certifiés ACQPA / FROSIO en protection anticorrosion par revêtement.

sixense

MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés, étude de cas, travaux pratiques. Un support de cours sera remis à chacun des participants.

PROCHAINE SESSION

VAULX EN VELIN : DU 08/12/2026 AU 10/12/2026

Frais pédagogiques individuels : 1 640 € H.T. (* Repas inclus)

VAULX EN VELIN : DU 11/05/2027 AU 13/05/2027

Frais pédagogiques individuels : 1 665 € H.T. (* Repas inclus)

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants. Nous consulter pour d'autres dates.

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Evaluation des acquis des apprenants par auto-examen. 92.5% des apprenants ont acquis la compétence principale visée. (sur 734 apprenants évalués sur cette thématique depuis 2020)

Évaluation de la satisfaction des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

4.4 par les participants. (sur 1072 participants ayant suivi une formation dans la thématique depuis 2020)

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION
Tel : +33 (0)4 72 43 83 93
Fax : +33 (0)4 72 44 34 24
mail : formation@insavalor.fr
Préinscription sur formation.insavalor.fr

Accueil des personnes en situation de handicap nécessitant un besoin spécifique d'accompagnement : nous contacter à l'inscription. Nos locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Actualisée le 26/08/2026