

F1611 - Réalisation et restauration de façades

Emplois

- Cimentier ravaleur / Cimentière ravaleuse
- Crépisseur / Crépisseuse
- Enduiseur / Enduiseuse
- Enduiseur / Enduiseuse de sols en extérieur
- Façadier / Façadière
- Façadier / Façadière isolation thermique par l'extérieur - ITE
- Façadier-bardeur / Façadière-bardeuse
- Façadier-enduiseur / Façadière-enduiseuse
- Façadier-peintre / Façadière-peintre
- Façadier-raveur / Façadière-ravaleuse
- Façadier-sableur / Façadière-sableuse
- Maçon-projeteur / Maçonne-projeteuse
- Maçon-raveur / Maçonne-ravaleuse
- Peintre ravaleur / ravaleuse
- Ravaleur / Ravaleuse
- Ravaleur / Ravaleuse de façades
- Ravaleur-plâtrier / Ravaleuse-plâtrière
- Ravaleur-projeteur / Ravaleuse-projeteuse
- Ravaleur-ragréeur / Ravaleuse-ragréeuse

Définition

Prépare le support et réalise l'application ou la projection de produits d'étanchéité et de parement pour l'entretien, la rénovation et l'embellissement de façades, murs et terrasses selon les règles de sécurité.

Accès au métier

Ce métier est accessible à partir d'un CAP/BEP en étanchéité du Bâtiment et des Travaux Publics, enveloppe du bâtiment, ...

Il est également accessible sur expérience professionnelle dans le secteur du BTP sans diplôme particulier.

Un diplôme de niveau Bac (Brevet Professionnel, Bac professionnel) peut être demandé pour les postes d'encadrement d'équipes.

Un Certificat d'Aptitude à la Conduite en Sécurité -CACES- conditionné par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peut être requis.

Compétences

Savoir-faire

Production, Fabrication

- Réaliser la préparation des supports
- Régler et utiliser le matériel par lavage haute ou basse pression
- Préparer la peinture
- Appliquer des peintures
- Corriger un support à enduire
- Traiter les aciers
- Peindre des surfaces et supports visuels
- Régler la machine à projeter

Construction	Implanter une zone de chantier
	Clôturer un chantier et libérer la zone de travail (engins, matériaux, déchets, ...)
	Enlever un ancien revêtement
	Renforcer les maçonneries par épinglage
	Restructurer des maçonneries
	Monter ou démonter un échafaudage
	Fixer, poser, installer des éléments, des ouvrages
	Poser des éléments d'étanchéité
	Poser et fixer des profilés, armatures, arrêtes de tableaux, cornières, ...
	Poser les gouttières PVC
	Préparer et appliquer un revêtement d'imperméabilité non-armé
	Préparer et poser un revêtement d'imperméabilité armé en toile de verre
	Adapter son intervention au type de paroi à isoler et à la technique d'isolation à mettre en oeuvre
	Élaborer le plan de pose pour préparer la mise en place de l'isolation
	Réaliser une isolation thermique par l'extérieur par procédé enduit MI
Réaliser, poser des revêtements	
<hr/>	
Maintenance, Réparation	Nettoyer les installations après utilisation afin de maintenir le matériel en état
	Nettoyer un support maçonné
	Calfeutrer les baies et traiter les joints de dilatation ou les panneaux préfabriqués
	Réaliser les ragréages et/ou les raccords avec coffrage
	Réparer ou modifier des éléments maçonnés
	Sonder et déposer les zones à restaurer pour définir le périmètre d'intervention
Nettoyer le site d'intervention et ranger les outils	
<hr/>	
Prévention des risques	Alerter, en qualifiant la nature du problème
	Mettre en place les protections afin de sécuriser le chantier
	Sécuriser le périmètre d'intervention
<hr/>	
Gestion des stocks	Manipuler un engin de manutention ou de chantier
<hr/>	
Apprentissage et professionnalisation	Actualiser régulièrement ses connaissances
<hr/>	
Management	Animer, coordonner une équipe
<hr/>	
Conseil, Transmission	Transmettre une technique, un savoir-faire
<hr/>	
Protection des personnes et de l'environnement	Évacuer, recycler des déchets, des produits

Savoir-être professionnels

Coopération et action

Travailler en équipe
Faire preuve d'autonomie
Faire preuve de rigueur et de précision

Savoirs

Certifications et habilitations

Conduite hors production des PEMP des types 1 et 3 (CACES R 486-C) - Depuis le 01/01/2020
Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied (CACES R 408)
PEMP du groupe A (CACES R 486-A) - Depuis le 01/01/2020
PEMP du groupe B (CACES R 486-B) - Depuis le 01/01/2020
Plates-formes élévatrices mobiles de personnel (CACES R 486) - Depuis le 01/01/2020
Plates-formes élévatrices mobiles de personnes ou PEMP (CACES R 386)

Normes et procédés

Décapage chimique
Passivation des ferrailles
Prise d'aplomb et de niveau
Procédés d'étanchéité
Procédés de fixation collée
Procédés de fixation mécanique
Normes d'isolation phonique
Règles et consignes de sécurité
Lecture de plan, de schéma

Produits, outils et matières

Caractéristiques des enduits
Caractéristiques des matériaux isolants
Caractéristiques des peintures
Types d'isolation thermique
Utilisation de machines à projeter
Utilisation de matériel de nettoyage
Caractéristiques des coffrages

Techniques professionnelles

Techniques d'entoilage
Techniques d'hydrosablage
Techniques de décapage thermique
Techniques de maçonnerie
Techniques de sablage
Techniques de talochage

Contextes de travail



Conditions de travail et risques professionnels

Au domicile d'un particulier
Déplacements professionnels
En grande hauteur ou à proximité du vide
Port d'équipement de protection (EPI, casque...)
Position pénible (accroupie, à genoux, ...)

Mobilité professionnelle

Fiches ROME proches

F1606 - Peinture en bâtiment

F1613 - Travaux d'étanchéité et d'isolation

Fiches ROME envisageables si évolution

F1502 - Montage de structures métalliques

Monteur / Monteuse en échafaudage

F1609 - Pose de revêtements souples

F1612 - Taille et décoration de pierres

Ravaleur / Ravaleuse de pierre de taille

F1703 - Maçonnerie

K2111 - Formation professionnelle

Formateur / Formatrice bâtiment