

H3404 - Peinture industrielle

Appellations

- Applicateur / Applicatrice en peinture industrielle
- Chef d'équipe peinture industrielle
- Conducteur / Conductrice de ligne de laquage
- Conducteur / Conductrice de robots de peinture
- Conducteur / Conductrice de robots de vernissage
- Gelcoater
- Laqueur industriel / Laqueuse industrielle
- Opérateur / Opératrice de peinture en ligne de fabrication
- Opérateur / Opératrice de peinture industrielle
- Opérateur / Opératrice en poudrage électrostatique
- Peintre aéronautique
- Peintre avion
- Peintre carénéur / caréneuse
- Peintre en construction navale
- Peintre en meubles métalliques
- Peintre en structures métalliques
- Peintre industriel / industrielle
- Peintre industriel / industrielle anti-corrosion
- Peintre industriel / industrielle au pistolet
- Peintre sableur industriel / sableuse industrielle
- Peintre sur métaux
- Peintre thermo-laqueur / thermo-laqueuse
- Pistoletier industriel / Pistoleteuse industrielle
- Pistoletier industriel / Pistoletuse industrielle
- Poudreur industriel / Poudreuse industrielle
- Préparateur / Préparatrice de robot de peinture
- Projeteur / Projeteuse thermique
- Retoucheur / Retoucheuse sur tôles laquées en construction automobile
- Vernisseur industriel / Vernisseuse industrielle

Définition

Applique des couches de revêtement ou de protection (peinture, laque, ...) sur des pièces et produits industriels selon les règles de sécurité et les impératifs de réalisation (délais, qualité, ...).
Peut coordonner une équipe.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un CAP/BEP en carrosserie, peinture industrielle.

Il est également accessible avec une expérience professionnelle dans les mêmes secteurs sans diplôme particulier.

Un ou plusieurs Certificat(s) d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peu(ven)t être exigé(s).

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprise industrielle, de chantier naval en relation avec différents services (maintenance, méthodes, qualité, ...).
 Elle varie selon le secteur (aéronautique, automobile, ...), l'organisation (îlots, lignes), le type d'équipements (cabines de peinture, ligne de production, ...) et le type de produits.
 Elle peut s'exercer par roulement, les fins de semaine, jours fériés ou de nuit.
 Le port d'Equipements de Protection Individuelle -EPI- (masque, gants, lunettes de protection, ...) est requis.


Activités et compétences de base

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> ■ Préparer les surfaces (dégraissage, masquage, sablage, ...) selon le type de support ■ Tracer et réaliser des marquages, masquages (prédécoupés, adhésifs, ...) sur la surface à peindre ■ Préparer le produit (quantité, teinte, mélange, ...) et régler l'équipement d'application ■ Appliquer les gammes de peintures, vernis, laques ■ Contrôler la surface (dépôt, aspect, épaisseur, ...), identifier les non-conformités et réaliser les retouches, reprises de finition, ... ■ Renseigner les supports qualité et de suivi de production/réalisation (incidents, interventions, ...) ■ Effectuer la maintenance préventive/curative de premier niveau des équipements 	<p>Savoirs théoriques et procéduraux</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Règles d'hygiène et de sécurité ■ Colorimétrie 📖 Caractéristiques des peintures 📖 Spécificités des solvants, diluants 📖 Spécificités des abrasifs ■ Techniques d'application des peintures <p>Savoirs de l'action</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Lecture de fiche technique ■ Utilisation d'instrument et de logiciel de détermination de teinte (colorimètre, nuancier, ...)

Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<p>Appliquer un revêtement ou une protection par :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Application électrostatique, airless ■ Immersion ■ Projection pneumatique ■ Thermolaquage 	
<p>Effectuer une application de produit :</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Anticorrosion ■ Antifriction, antidérapant ■ Email ■ Laque ■ Métal ■ Peinture 	

Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> ■ Polyvinyle ■ Résine ■ Vernis 	
<p><i>Intervenir sur une installation de traitement :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Bain ■ Cabine de peinture ■ Etuve, four ■ Ligne ■ Robot 	
<p><i>Effectuer une opération de préparation ou de finition de surface par :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Dégraissage ■ Egrainage ■ Grenailage ■ Lustrage ■ Polissage ■ Ponçage ■ Séchage ■ Sablage 	<p>Savoirs de l'action</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Utilisation de pistolet de projection
<p><i>Utiliser un engin nécessitant une habilitation :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ CACES R 318 (ponts roulants) ■ CACES R 386 (Plates-formes élévatrices mobiles de personnes) ■ CACES R 389-3 (Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité inférieure ou égale à 6000 kg) 	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Tracer et réaliser des décorations sur un avion, un navire, ... 	
<p> Suivre l'état des stocks, identifier les besoins en approvisionnement et établir les commandes</p>	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Effectuer des emballages, conditionnements et expéditions de pièces 	<p>Savoirs théoriques et procéduraux</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Techniques d'emballage et de conditionnement

Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> ■ Programmer les déplacements et les trajectoires d'installations automatisées ou robotisées 	
<ul style="list-style-type: none"> ■ Coordonner l'activité d'une équipe 	

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<ul style="list-style-type: none"> ■ Entreprise industrielle ■ Société de services 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aéronautique, spatial ■ Ameublement ■ Armement ■ Automobile ■ Chaudronnerie, tuyauterie ■ Construction navale ■ Electricité ■ Electroménager ■ Electronique ■ Energie, nucléaire, fluide ■ Ferroviaire ■ Machinisme ■ Mécanique, travail des métaux ■ Métallurgie, sidérurgie ■ Micromécanique ■ Nautisme ■ Plasturgie, caoutchouc, composites ■ Sport et loisirs ■ Structures métalliques ■ Transport/logistique ■ Verre, matériaux de construction 	

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
H3404 - Peinture industrielle ■ Toutes les appellations	H2906 - Conduite d'installation automatisée ou robotisée de fabrication mécanique — Toutes les appellations
H3404 - Peinture industrielle ■ Toutes les appellations	H2909 - Montage-assemblage mécanique — Toutes les appellations
H3404 - Peinture industrielle ■ Toutes les appellations	H3203 - Fabrication de pièces en matériaux composites — Toutes les appellations
H3404 - Peinture industrielle ■ Toutes les appellations	H3401 - Conduite de traitement d'abrasion de surface — Toutes les appellations
H3404 - Peinture industrielle ■ Toutes les appellations	H3402 - Conduite de traitement par dépôt de surface — Toutes les appellations
H3404 - Peinture industrielle ■ Toutes les appellations	I1606 - Réparation de carrosserie — Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
H3404 - Peinture industrielle ■ Toutes les appellations	H2503 - Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux — Toutes les appellations