orientation
.ch

Vernisseur industriel CFC
Vernisseuse industrielle CFC

Chimie, matières synthétiques

En tant que vernisseuse industrielle ou vernisseur industriel, tu appliques des peintures ou des vernis sur des machines ou des objets en métal, en matières synthétiques, en bois, en verre, en papier, ou encore sur des textiles. Ces revêtements sont destinés à embellir ou à protéger les matériaux contre la corrosion, la rouille, l'humidité, le sel ou toute autre forme de dégâts.

Tâches

Travaux préparatoires

- S'entretenir avec les clients et identifier leurs besoins
- Estimer la quantité de matériaux nécessaires et le temps de travail pour exécuter les travaux
- Mettre en place des échafaudages ou des bâches
- Couvrir efficacement les parties et les pièces à protéger
- Éliminer les anciennes couches de peinture ou les revêtements précédents, nettoyer les pièces
- Préparer les pièces pour l'application des vernis: décapage, ponçage, dégraissage, brossage, sablage, abrasion, élimination de la rouille et des anciennes résines

---

Application des vernis

- Mettre du mastic (mélange de résine qui durcit à l'air) et poncer les surfaces jusqu'à l'obtention d'une surface parfaitement plane
- Appliquer la couche de fond ou les produits anticorrosifs
- Préparer la quantité de couleurs nécessaire selon un échantillon ou un modèle
- Appliquer des peintures et vernis intermédiaires ou de finition à la brosse, au rouleau, au pistolet, par pulvérisation, par trempage, ou par procédé électrique ou chimique
- Procéder au séchage des pièces ou des objets dans un four ou un tunnel de séchage
- Vérifier la qualité des pièces et effectuer les éventuelles retouches

---

Entretien de l'outillage et des installations

- Contrôler régulièrement le bon fonctionnement des machines et des installations, déceler et réparer les pannes courantes

- Entretenir et nettoyer les outils et les appareils

Environnement de travail

En tant que vernisseuse industrielle ou vernisseur industriel, tu travailles seul-e ou en petites équipes, selon des horaires réguliers. Tu utilises des produits toxiques et dois donc respecter strictement les prescriptions relatives à l'hygiène, à l'environnement et à la sécurité au travail. Tu portes un équipement personnel de protection composé d'une combinaison, de gants et d'un masque respiratoire.

Tu exerces ton activité dans des entreprises productrices de mobilier de bureau et d'appareils électroménagers, dans le bâtiment, dans la construction métallique ou encore dans les services techniques des aéroports et les services d'entretien de véhicules. Ton rayon d'intervention est très large et diversifié, mais très peu d'entreprises forment des apprenti-e-s. Selon tes capacités et ton expérience, tu peux accéder à des postes à responsabilités tels que contremaître-sse, chef-fe d'atelier ou conseiller-ère commercial-e.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

- Habileté manuelle
- Perception correcte des couleurs
- Précision et minutie
- Sens esthétique
- Esprit méthodique
- Sens de l'hygiène et de la propreté
- Résistance physique
- Capacité à supporter les mauvaises odeurs

Intérêts

- Travailler avec ses mains
- Travailler avec précision
- Travailler le métal
- Travailler avec des machines
- Travailler en équipe

Formation

Cette formation s'acquiert par un apprentissage en entreprise.

Entreprise

Formation pratique 4 jours par semaine dans une entreprise de vernissage industriel

École

Formation théorique 1 jour par semaine dans une classe intercantonale romande, à Lausanne (VD)

Cours interentreprises

24 jours sur 3 ans dans les écoles professionnelles cantonales

Durée

3 ans

Conditions d'admission

- Scolarité obligatoire achevée
- Certaines entreprises recourent à un examen d'admission

Maturité professionnelle

Possibilité d'obtenir une maturité professionnelle pendant l'apprentissage ou après l'obtention du CFC, selon des modalités variables d'un canton à l'autre.

Titre obtenu

Certificat fédéral de capacité (CFC) de vernisseuse industrielle ou de vernisseur industriel

Formations continues

Cours

- Cours de **l'Association suisse des maîtres vernisseurs industriels (SVILM)** (https://www.svilm.ch/fr/formation-de-base-et-formation-continue)

Formation continue spécifique

- **Diplôme de chef-fe d'équipe d'industrie** (https://orientation.ch/fr/formations/ceff-industrie/chef-cheffe-dequipe-dindustrie-formation-complete)
- **Diplôme de contremaître-sse d'industrie** (https://orientation.ch/fr/formations/ceff-industrie/contremaitre-dindustrie-formation-complete)

Brevet fédéral

- **Agent-e de maintenance BF** (https://orientation.ch/fr/professions/agent-e-de-maintenance-bf)
- **Agent-e de processus BF** (https://orientation.ch/fr/professions/agent-e-de-processus-bf)
- **Spécialiste en vernissage industriel BF** (https://orientation.ch/fr/professions/specialiste-en-vernissage-industriel-bf)

École supérieure

- **Technicien-ne ES en processus** (https://orientation.ch/fr/professions/technicien-ne-es-en-processus)

Professions voisines

Profession
Carrossier/ière-peintre CFC

https://orientation.ch/fr/professions/carrossier-iere-peintre-cfc

Profession
Électroplaste CFC

https://orientation.ch/fr/professions/electroplaste-cfc

Profession
Peintre CFC

https://orientation.ch/fr/professions/peintre-cfc

Autre information

Numéro Swissdoc

0.580.12.0

Liens utiles

Association suisse des maîtres vernisseurs industriels (ASMVI) (https://www.svilm.ch)

École professionnelle de Lausanne EPSIC (https://www.epsic.ch/)

Bases legales (https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/53304?lang=fr)