

APPLICATION PEINTURES INDUSTRIELLES

OBJECTIFS

Acquérir les bases techniques et pratiques / se perfectionner en matière de :

- Connaissances des peintures et de leurs applications.
- Connaissances des modes d'application des peintures liquides.
- Préparation et application des peintures par pulvérisation pneumatique, mixte, haute pression, électrostatique (en fonction des techniques)
- Travail en sécurité



PUBLIC

Opérateurs de production en application de peintures liquides.



PRÉREQUIS

Maîtriser les 4 opérations fondamentales en calcul, lire et comprendre le français



STAGIAIRES PAR SESSION

De 6 à 8 personnes



TARIF

Nous contacter : 05.59.14.04.44
afpiadour.pau@metaladour.org



DURÉE

28h soit 4jours



ÉVALUATION DES ACQUIS

Bilan et évaluation



FORMALISATION DES RESULTATS

Attestation de formation

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Alternance théorie en salle et exercices pratiques en atelier.



APPLICATION PEINTURES INDUSTRIELLES

CONTENU DE LA FORMATION

HYGIENE ET SECURITE – Théorie

- Les risques rencontrés dans l'atelier de peinture
- Les protections collectives et les équipements de protection individuelle (EPI)
- L'étiquetage des peintures et des solvants, la signalisation dans les ateliers
- La Fiche de Données Sécurité (FDS)
- Le zonage ATEX

LES PEINTURES – Théorie et pratique

- Les constituants d'une peinture et leurs rôles
- La préparation des peintures à un et deux composants (phase solvant et phase aqueuse)
- La dilution et le séchage (mesure de consistance)

MATERIELS D'APPLICATION – Théorie + pratique

- Connaissance des procédés d'application (pneumatique, mixte, haute pression, électrostatique)
- Les réglages : d'air, de peinture et d'atomisation, tension électrostatique
- Nettoyage et rinçage de fin de poste
- Maintenance 1er niveau

L'APPLICATION DES PEINTURES - Pratique

- Les conditions d'application (température, hygrométrie, point de rosée, propreté du support, ...)
- Mise en marche / arrêt du matériel
- Réglages en fonction des applications
- Contrôle de la répartition du jet
- Techniques d'application : gestuelle sur pièces simples et complexes
- Mesures des épaisseurs

CONTROLES - Théorie + pratique

- Mesure des épaisseurs humides et sèches
- Analyse et correction des défauts de peintures
- Les normes les plus utilisées dans le métier

POUR ALLER PLUS LOIN

Autres formations proposées en Intra-Inter-entreprises :

- Corrosion - Anticorrosion.
- Traitement de surface.
- Application peinture liquide.



ACCES AU
PLANNING DE
FORMATION

