



# PREPARATION A L'EXAMEN ACQPA NIVEAUX 1 ET 2

## OPTION D

(revêtements spéciaux)

### PREREQUIS

Avoir les compétences de base dans l'application de revêtements spéciaux (Ethyl Silicate de Zinc)

Pratiquer régulièrement ou avoir pratiqué récemment les tâches attendues pour l'option

### MODALITES PRATIQUES

**Lieu :** Dans nos centres ou dans votre entreprise

**Durée :**  
**Niveau 1 :** 5 jours (35 heures)  
**Niveau 2 :** 10 jours (70 heures)

**Tarif :** Nous consulter

**Nombre de participants :**  
 De 4 à 6 personnes (inter-entreprise)

### MODALITES PEDAGOGIQUES

**Évaluation :** QCM, évaluation pratique en atelier

**Méthodologie :** Alternance théorie en salle et exercices pratiques en atelier

### VALIDATION

Attestation

### Public concerné

- Professionnel maîtrisant l'application de revêtements spéciaux (Ethyl Silicate de zinc)

### Objectifs de la formation

- Effectuer les contrôles de surface selon les exigences ACQPA,
- Appliquer un revêtement spécial (silicate de zinc) par pulvérisation haute-pression (Airless®) sur une pièce selon les exigences ACQPA
- Passer avec succès les épreuves de la certification ACQPA niveau 1 ou 2 - option D

### Contenu de la formation

#### HYGIENE ET SECURITE - Théorie + pratique

- Les nuisances et risques en atelier
- Les équipements de protection collective
- Les équipements de protection individuelle
- L'étiquetage des produits
- La signalisation
- La fiche de données de sécurité (FDS)
- Notion de zone ATEX

#### PREPARATION DU POSTE DE TRAVAIL

- Choix du matériel de pulvérisation
- Choix des buses
- Choix des tamis

#### CONTRÔLE DES CONDITIONS D'APPLICATION

- Température
- Hygrométrie
- Point de rosée

#### PREPARATION DES PRODUITS (ETHYL SILICATE DE ZINC)

- Rapport de dosage
- Dilution
- Consistance
- Filtration des produits

#### MISE EN OEUVRE DES EQUIPEMENTS

- Mise en Marche/Arrêt
- Réglage des paramètres de pulvérisation
- Nettoyage du matériel
- Gestuelle sur pièce ACQPA

#### CONTROLES

- Epaisseurs humides
- Epaisseurs sèches

#### MAINTENANCE DE 1er NIVEAU

- Tamis
- Diaphragmes, buses défectueuses
- Clapets anti-retour des pompes haute pression
- Qualité de l'air comprimé

#### NOTE IMPORTANTE CONCERNANT LES EXAMENS ACQPA

L'organisation des examens dépend exclusivement de l'ACQPA. IFI ne dispose d'aucun droit de regard ou d'intervention sur les épreuves, délais de correction, remise des résultats, etc... Les conditions et les modalités de l'examen sont disponibles auprès de l'ACQPA (Tél. +33 (0)1 40 55 12 08 - <http://www.acqpa.com>). L'ACQPA doit avoir reçu le dossier d'inscription complet 4 semaines avant la date d'examen