

Formations BTP de l'organisme de formation ProFormalys

Travaux sur façades et rénovation de bâtiments contenant du plomb pour l'encadrement

Objectifs : Sensibiliser l'encadrement sur les risques sanitaires liés à la présence de plomb dans les bâtiments, susceptible d'être localisé sur les revêtements. Connaître la réglementation en vigueur, les méthodes de diagnostic, les techniques d'intervention et d'élimination des déchets. Maîtriser les enjeux juridiques associés au risque plomb.

PROGRAMME

PATHOLOGIE ET TOXICOLOGIE

Les principales sources de pollution

- L'élément plomb (minéral et métal), les sources de la pollution au plomb
- L'origine des risques

Localisation dans le bâtiment (murs, fenêtres, portes, plinthes, ...)

Effets sur l'organisme

- ♦ Les formes et les voies d'intoxication
- Les effets du plomb : risques immédiats et en risques différés
- ♦ Saturnisme et plombémie : mesure de l'intoxication au plomb

Prévention médicale et surveillance

- Connaître les conditions de reconnaissance des maladies professionnelles
- Situer le contexte réglementaire des maladies professionnelles et ses implications
- Définir les liens entre les dispositifs d'analyse et stratégie de prélèvement

REGLEMENTATION REVETEMENT

Logement ou immeuble construit avant 1948

Obligation des propriétaires

- ♦ Code de la Santé Publique (article L.1334-5), la loi 2004-806 du 9 août 2004
- Constat de risque d'exposition au plomb (CREP)

Compétences exigées des opérateurs

DIAGNOSTICS REVETEMENT

Détection à l'aide d'un appareil à fluorescence X, seuils réglementaires Etat d'accessibilité plomb, note sur les risques d'intoxication

TRAVAUX

Techniques d'intervention: recouvrement et suppression

Les équipements de protection individuelle

- ♦ Les différents EPI, leurs spécificités de protection face au risque plomb
- Les procédures d'habillage et de décontamination en sortie de zone Connaître et choisir une technique opératoire
- ♦ Prescrire les moyens et équipements de protection
- Construire un mode opératoire
- Prescrire les procédures intégrant les mesures de prévention
- Maîtriser la rédaction d'un mode opératoire à partir d'études de cas

Contrôles de l'exposition des travailleurs (plomberie et concentration atmosphérique)

ELIMINATION DES DECHETS

Déchet inerte, industriel banal, industriel spécial

Responsabilités civiles, pénales et assurance spécifique réglementaire pour l'entreprise

OBLIGATIONS PRINCIPALES DE L'EMPLOYEUR EN MATIERE DE PREVENTION DU RISQUE

Evaluer le risque "plomb"

Appliquer les mesures de prévention

Fournir les EPI à ses collaborateurs

Former et informer ses salariés

Rédiger la fiche de prévention des expositions

LES ENJEUX JURIDIQUES ASSOCIES AU RISQUE PLOMB

Connaître l'étendue des responsabilités civile et pénale en matière de prévention Les responsabilités selon les codes applicables Travail, Santé, Environnement, Pénal Utiliser les règles applicables des différents codes

Les différents diagnostics et l'évaluation des risques

Identifier les types de diagnostics en fonction des résultats recherchés

Identifier et exploiter les informations contenues dans un diagnostic

Construire une méthode de préparation de visite des lieux avant et après travaux La préparation et l'organisation des travaux

Personnes concernées

Personnel de l'encadrement en charge de rénovation de bâtiments contenant du plomb.

Pré requis : Aucun.

PEDAGOGIE

Le Formateur

Expert du bâtiment.

Méthodes

pédagogiques

Diffusion de Power Point. Nombreux cas pratiques.

Modalités d'évaluation de la formation

Attestation de formation ; évaluation des acquis à l'issue de la formation.
Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM.

Intra Entreprise

Lieu de formation : dans la ville de votre choix.

Inter Entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux

Tarif par personne.

2 jours 1 150 € H.T.

Réf: BTP170

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations BTP partout en France