

Prévenir et maîtriser le risque PLOMB

Les travaux d'entretien, de maintenance ou de démolition sur des ouvrages existants peuvent exposer les intervenants au risque plomb.

DANS L'EXERCICE DE VOTRE METIER

ÊTEZ-VOUS CONCERNE PAR LE RISQUE PLOMB ?

Pour le déterminer, voici les principaux matériaux en plomb ou contenant du plomb :



Peintures (céruse, plomb métallique, minium)



Briques et carrelages vernissés avec silicates de plomb



Canalisations (eau potable, eaux usées...)



Feuilles de plomb en étanchéité (noues, chéneaux...)



Huiles usagées



Sols pollués



Cuves de stockage

METIERS particulièrement impactés :

Peintre, Poseur de revêtement, Carreleur
Canalisateur, Plombier, Chauffagiste
Couvreur, Charpentier métallique, Soudeur
Démolisseur, Maçon

Ingéré ou inhalé, le plomb transite par le sang dans les tissus mous (foie, rate, reins, moelle osseuse, système nerveux). 90 % de ce plomb sera éliminé **lentement** par les voies naturelles, le reste se fixera sur le système osseux et dentaire (reprotoxique cumulatif).

La toxicité du plomb expose les travailleurs à des maladies professionnelles à long terme (saturnisme), par effets cumulatifs : troubles du système nerveux, anémie, insuffisance rénale, altération de la fertilité, effets très néfastes sur les fœtus, et risques cancérogènes possibles ou suspectés pour certaines de ces molécules.

Une attention particulière doit être portée aux interventions dans les constructions dont le permis de construire a été délivré avant le 01/01/1949.

La réglementation impose des **mesures de prévention** lors des travaux exposant au plomb et un **niveau de connaissance** compatible avec ses exigences.

Les formations de l'encadrement et des opérateurs restent le vecteur majeur d'acquisition de ces connaissances.

Quelques documents en référence :

Ouvrage OPPBTP: "**Peintures au plomb**" (réf. A4 G 05 08)

Fiche prévention OPPBTP: "**Décapage des peintures plombifères**" (réf. 15 F 08 13)

Pour aller plus loin

Rendez-vous sur notre site internet

www.preventionbtp.fr

PASSEZ SIMPLEMENT À LA PRÉVENTION

OPPBTP
La prévention BTP

N'hésitez pas à solliciter nos conseils ou notre accompagnement (Coordonnées ci-après)