

HABILLEUR FAÇADE

Fiche FAST n° **05-03-14** | (31/10/2012)

Les informations fournies par cette fiche sont indicatives, sans valeur légale et sans caractère obligatoire.

Description de l'activité

Définition : pose des châssis aluminium vitrés en façade de bâtiments souvent de grande hauteur

- Travaille habituellement sur plate-forme élévatrice ou sur nacelle, l'échafaudage roulant étant réservé aux façades de faible hauteur (6 mètres maximum). Peut accéder à son poste par échelle ou travailler à proximité du vide avec un harnais de sécurité
- Trace et vérifie les cotes par rapport aux plans, avec un fil à plomb, une lunette ou un laser d'alignement
- Fixe l'encadrement en façade sur les murs, les piliers en béton ou sur les structures métalliques à l'aide de pattes d'acier soudées à l'arc ou boulonnées après perçage ou perforation de la structure porteuse ; emploie des MVP : perceuse, perforateur, visseuse.
- Réalise l'étanchéité entre la structure porteuse et l'encadrement posé, grâce à un joint silicone éventuellement complété par une bande adhésive bitumeuse (posée à froid après application d'un primaire d'accrochage)
- Installe sur le cadre aluminium posé, des châssis vitrés (vissés ou accrochés) ou des vitrages (maintenus par serre-vitres recouverts d'un capot, ou par un système de pare-close). Il peut décaper le cadre avec un diluant avant d'insérer un joint caoutchouc et le double-vitrage
- Peut interposer des panneaux de laines minérales entre la structure porteuse et l'habillage
- Les châssis pèsent jusqu'à 300 kg. A moins de 90 kg, ils sont souvent manutentionnés manuellement. Au delà, des appareils de levage sont employés

Exigences

- Capacité Réflexion /Analyse
- Contrainte Physique : Forte ; Moyenne : Contrainte physique : forte
- Conduite : VUL ; PL ; Engins ; PEMP : Conduite : PEMP, chariot automoteur, grue auxiliaire / VL, PL
- Contrainte posturale : Position Assise Prolongée ; Position Debout Prolongée ; Position Accroupie ; Position Agenouillée ; Bras en Élévation ; Cou Extension Prolongée ; Toute Posture ; Penché en Avant : Contrainte posturale : toutes positions
- Coordination/ Précision Gestuelle
- Esprit Sécurité

- Intempérie (Température extrême chaleur) (Température extrême froid) : Intempérie: vent, humidité, brouillard, neige
- Température extrême: forte chaleur - grand froid
- Mobilité physique
- Travail en Equipe
- Travail Hauteur

Accident du travail

- Port manuel de charge : matériel, matériau
- Chute Hauteur : Chute de hauteur : échafaudage roulant, trémie, échelle, nacelle
- Travaux rayonnement non ionisant : ultraviolet, laser
- Contact électrique : Contact conducteur sous tension : machine, ligne aérienne
- Emploi d'outil à main/matériau tranchant/contondant (en manipulant les équipements)
- Emploi de machine dangereuse : mobile, portative
- Projection particulaire : corps étranger
- Chute Objet : Chute d'objet : matériel, matériau, outil
- Risque routier : Déplacements sur différents sites
- Chute de plain-pied, surface glissante : Chute de plain-pied : encombrement, dénivellation
- Renversement d'engin : nacelle élévatrice (mauvaise stabilisation)

Nuisances

- Manutentions et postures : Manutentions manuelles de charges - Voir la fiche
- Bruit - Voir la fiche
- Vibrations main-bras - Voir la fiche
- Rayonnement non ionisant ultraviolet : Rayonnements non ionisant : laser, rayonnement optique naturel (soleil) - Voir la fiche
- Laines minérales : Poussières fibres minérales artificielles : laine de verre ou de roche - Voir la fiche
- Fumées de soudage : (nanoparticules) - Voir la fiche
- Solvants organiques : Autres solvants : Alcool

Maladies professionnelles

- Affections chroniques du rachis lombaire provoquées par la manutention manuelle de charges lourdes [98] "Tableau MP INRS
- Affections péri articulaires provoquées par certains gestes et postures de travail [57] "Tableau MP INRS

- Atteinte auditive provoquée par les bruits lésionnels [42] "Tableau MP INRS
- Affections provoquées par les vibrations et chocs transmis par certaines machines-outils, outils et objets et par les chocs itératifs du talon de la main sur des éléments fixes [69] "Tableau MP INRS
- Périonyxis onyxis : atteinte des doigts et des orteils [77] "Tableau MP INRS

Surveillance médicoprofessionnelle

Surveillance médico-professionnelle : se reporter aux nuisances et à leurs fiches FAN éventuelles

Mots-clés

ACETONE, ALUMINIUM, BATIMENT, BRUIT, DECAPANT, FACADE, FIBRE MINERALE ARTIFICIELLE, LAINES MINERALES, LASER, LASER / RAYONNEMENT, MANUTENTION, MANUTENTIONS ET POSTURES, POSTURE, RAYONNEMENT ULTRAVIOLET, VIBRATION, WHITE SPIRIT