

Passerelles, escaliers et plateformes de maintenance

Liste de contrôle

Les passerelles, les escaliers et les plateformes de maintenance sont-ils utilisés en toute sécurité dans votre entreprise?

Les accidents en relation avec des passerelles, des escaliers ou des plateformes de maintenance peuvent avoir de graves conséquences. Dans ce contexte, la prévention joue un rôle primordial.

Les principaux dangers sont:

- déraiper, glisser
- trébucher, tomber
- être atteint par des objets qui tombent

Cette liste de contrôle vous permettra de mieux maîtriser ces dangers.

1. Remplissez la liste de contrôle.

Si vous avez répondu «non» ou «en partie» à une question, des mesures s'imposent. Veuillez les noter à la dernière page. Si une question ne s'applique pas à votre entreprise, il y a tout simplement lieu de la barrer.

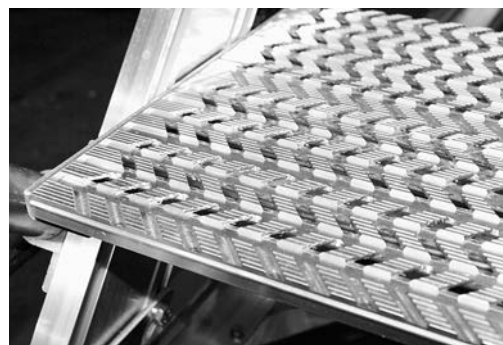
2. Mettez en œuvre des améliorations.

Acquisition

- 1** La **notice d'instructions** ou de **montage** et la **déclaration de conformité** du fabricant (équipements achetés après le 31.12.1996) sont-elles disponibles? ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- Les équipements doivent satisfaire aux exigences des normes EN 12312-8 et EN ISO 14122-1 à 3.
- 2** Les **surfaces** des marches d'escaliers et des passerelles sont-elles protégées contre le risque de glissade? (Fig. 1) ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- Surface rugueuse: par ex. ergots, revêtement à rainures.
- 3** L'**environnement de travail** est-il suffisamment pris en considération lors du choix des équipements? ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- Ex.: humidité, froid, glace, poussière, visibilité de nuit.
- 4** Les exigences minimales en matière de conception des **marches d'escaliers** et des **plateformes de maintenance** sont-elles remplies? ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- Hauteur + largeur de marche = 460 mm ± 10 mm
 - Longueur de marche: min. 750 mm
 - Longueur de la plateforme de maintenance: min. 1000 mm
- 5** Les escaliers de maintenance sont-ils dotés de **garde-corps** et les plateformes de maintenance sont-elles pourvues de garde-corps et de **lisses intermédiaires**? ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- Des plinthes sont également recommandées dans le cas des plateformes de maintenance.
- 6** Une **protection contre la mise en mouvement intempestive** est-elle disponible? La **stabilité** et la **protection contre le renversement** sont-elles garanties? (Fig. 2) ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 7** Les **éléments des garde-corps** des passerelles de travail sont-ils conçus de manière à pouvoir être adaptés aux conditions de travail spécifiques (par ex. parties d'avion qui dépassent, etc.)? (Fig. 2) ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 8** La plaquette signalétique comporte-t-elle les **consignes d'utilisation** nécessaires? (Fig. 3) ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- En particulier:
- charge maximale
 - vitesse maximale du vent (utilisation à l'extérieur)
 - vitesse maximale de déplacement de l'équipement

Disponibilité et contrôle avant l'utilisation

- 9** Des **escaliers** et des **plateformes de maintenance appropriés** sont-ils disponibles en quantité suffisante pour les interventions prévues? ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 10** L'absence de **défaut** des escaliers et des plateformes de maintenance est-elle vérifiée avant chaque intervention? ☐ oui
☐ non
- En particulier:
- mécanisme de sécurité permettant de fixer l'escalier (charnières, tubulure, supports, étriers de freinage)
 - assise et accessoires antidérapage
 - rugosité des marches d'escalier (risque de glissade)
 - garde-corps stables des deux côtés (charnières et supports en bon état)



1 Marche d'escalier antidérapante.



2 Escalier de maintenance protégé contre la mise en mouvement intempestive avec garde-corps baissés.



3 Consignes d'utilisation lisibles.



4 Signalisation précise de la vitesse maximale et réflecteur pour augmenter la visibilité durant la nuit.

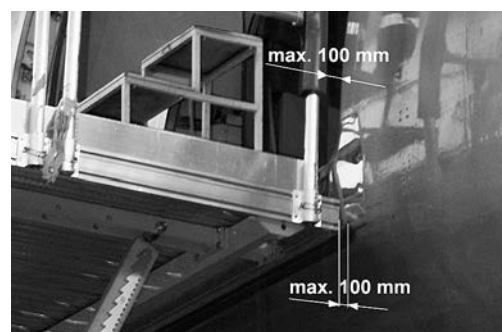
- 11 La **vitesse maximale** de déplacement des équipements est-elle clairement affichée et celle-ci est-elle toujours respectée lors du déplacement au moyen d'un tracteur? (Fig. 4)
- ☐ oui
☐ non
- 12 Les **voies** et les **accès** aux escaliers et plateformes de maintenance sont-ils exempts d'obstacles et de risques de trébuchement?
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 13 Les équipements sont-ils toujours posés sur une **assise horizontale avec une capacité de charge suffisante** (sol en béton ou asphalte)?
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 14 Les **conditions météorologiques** sont-elles prises en compte lors de la mise en place de l'équipement (vent, pluie, neige, glace)?
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 15 La **distance** entre l'objet de travail et le bord de la plateforme ou le garde-corps latéral ne dépasse-t-elle pas 100 mm? (Fig. 5)
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 16 La **hauteur** de passage entre la marche d'escalier ou la plateforme et la plateforme ne dépasse-t-elle pas 20 cm?
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non

Exécution des travaux

- 17 La **main courante** est-elle toujours utilisée lors de la montée et de la descente?
- ☐ oui
☐ non
- 18 Les **parties volumineuses** et **encombrantes** sont-elles, dans la mesure du possible, transportées au moyen d'une plateforme élévatrice ou d'un ascenseur?
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 19 Au besoin, les collaborateurs s'assurent-ils contre les **chutes**? (Fig. 6 et 7)
- En particulier:
- lorsqu'ils utilisent des accessoires supplémentaires tels que des échelles pliantes ou des escabeaux à trois échelons (garde-corps, équipement de protection contre les chutes)
 - lorsqu'ils quittent la passerelle de travail
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 20 Les **outils** sont-ils transportés dans des caisses ou des valises à outils appropriées?
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 21 Pendant le travail sur les escaliers et les plateformes de maintenance, fait-on attention afin que **les postes de travail se trouvant au-dessous** ne soient pas mis en danger par des objets qui tombent ou des liquides qui se renversent?
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non

Formation et organisation

- 22 Les escaliers et les plateformes de maintenance font-ils l'objet d'une **maintenance** ponctuelle selon les indications du constructeur et cette maintenance est-elle consignée?
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 23 Le personnel est-il régulièrement informé concernant l'utilisation correcte des escaliers et des plateformes de maintenance au moyen d'une **instruction spécifique** et celle-ci fait-elle l'objet d'une documentation?
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non
- 24 Le **comportement correct des collaborateurs** est-il contrôlé par les supérieurs lors de l'utilisation des escaliers et des plateformes?
- ☐ oui
☐ en partie
☐ non



5 Sécurisation des zones dangereuses.



6 Protection contre les chutes lors de l'utilisation d'un escabeau à trois échelons.



7 Protection contre les chutes après avoir travaillé sur la passerelle de maintenance.

Infos complémentaires

- Liste de contrôle «Echafaudages roulants», réf. 67150.f
- Liste de contrôle «Echafaudages de façade», réf. 67038.f

Si vous avez constaté d'autres dangers concernant ce thème dans votre entreprise, notez également au verso les mesures qui s'imposent.

[illegible]

Prochain contrôle le:

(recommandé: tous les 6 mois)



Renseignements: tél. 021 310 80 40

Commandes et téléchargement: service.clientele@suva.ch, www.suva.ch/67076.f.