

04.11 LC 5 Protection contre les chutes en cas de travaux d'entretien (3.0) 09.07.2018

Protection contre les chutes en cas de travaux d'entretien

Les chutes accidentelles entraînent presque toujours des conséquences graves. C'est pourquoi il est important de prendre des mesures préventives, durant les travaux d'entretien sur les toitures - même lorsque les travaux sont de courte durée!

Selon l'art. 28 de la Règlementation sur la sécurité et la protection de la santé des employées/ employés et des employeurs lors de travaux de construction (Règlementation sur les travaux de construction), les bordures des toits doivent faire l'objet d'une protection, à partir d'une hauteur de 3 m du sol, afin d'éviter des chutes accidentelles. Cette réglementation s'applique également aux travaux d'entretien et de nettoyage. Lorsque vous construisez à neuf, pensez dès le début à l'entretien, et mettez en place les mesures de sécurité nécessaires. Cette notice vous présente plusieurs systèmes de protection contre les chutes accidentelles.

1. Système à points d'ancrage



Protection contre les chutes LUX-top ASP incl. cordage en acier inoxydable et équipement de sécurité personnel.

Le point d'ancrage (ASP) comme point de fixation pour l'équipement de sécurité personnel et les cordes horizontales de sécurité "LUX-top" FSE représente une solution pratique et peu onéreuse.

Avec une distance axiale acceptée de 7,50m, ces points d'ancrage peuvent être utilisés sur tous les toits jusqu'à une pente de 25° et sur toutes les constructions en acier.

Distribution et montage pour la Suisse: Hofer systèmes d'étanchéité SàrL Hofer Dichtungssysteme GmbH Im Graben 4 4322 Mumpf

- **2** 062 873 20 17
- **9** 062 873 30 64
- www.wolfin-hofer-luxtop.ch

Protection contre les chutes sur les toits végétalisés

Pour les travaux à effectuer sur les surfaces des toitures, y inclus les travaux d'entretien des toits plats végétalisés, il est nécessaire d'installer des protections à partir de 3.0 m de hauteur du sol, pour éviter la chute de personnes. S'il manque des points d'ancrage suffisamment solides, on peut utiliser les tapis/nattes isolant-e-s pour bâtiment du type Fallnet® pour en créer par la suite afin d'y fixer les équipements de sécurité personnels, comme par exemple ZinCo-Fallstop, indépendamment de la forme du toit et sans perçage de la peau du toit.

Système de point d'ancrage anti-chutes FALLNET®-SE



FALLNET® (acier inoxydable) pour fixer un point d'ancrage pour jusqu'à 2 personnes selon les normes DIN EN 795, classe E. **FALLNET**® est conforme aux règles de prévention de chutes accidentelles sur toitures plates; en permettant la fixation d'un point d'ancrage unique avec application de surcharge du côté construit de min. 120 kg/m2 dans la zone de 5 x 5 m (p.ex. 10 cm de Zincolit) en utilisant également l'équipement de sécurité personnel.

Chaque **FALLNET**® est équipé sur la face du haut par un système de non-tissés et présente, sur chaque face, une douille de guidage. Les douilles pour la fixation et le marquage du point de fixation (max. 4 pièces par **FALLNET**®-**SE**) sont disponibles comme pièces détachées (voir ci-dessous).

Avantages:

- Pas de perçage de la peau du toit, pas de problèmes d'étanchéité
- Pas d'intervention dans la construction porteuse, pas de point d'attaque ponctiforme
- Pas de problèmes en physique de construction du bâti
- Pas de réaction chimique, puisque acier inoxydable
- Pose sans outils
- Pas de nuisances optiques

Les douilles de guidage du **FALLNET**®-**SE** sont utilisables pour conserver et marquer le point d'ancrage. Ils sont reconnaissables grâce à leur capuchon coloré amovible.



Fallstop

Harnais de sécurité pour le travail sans danger sur les toitures, à utiliser avec les possibilités d'ancrages de ZinCo « FALLNET® » et « Fallanker ». Il est constitué par un harnais aux normes EN 361 et une ceinture de suspension avec assurage anti-chutes intégré et réglable en continu, avec fixation par mousqueton. Sert de système de retenue secondaire selon EN 358-2 et EN 353-2. La livraison se fait dans un coffre métallique solide.

Distribution et montage:

ZinCo SA systèmes toitures végétales Aeschenvorstadt 71 4051 Bâle

1 061 401 54 15

■ 061 401 54 16

www.zinco.ch

D'autres fournisseurs de systèmes de sécurité anti-chutes sur internet sous :

www.spanset.ch www.bornack.ch www.repapress.ch