



MODE D'EMPLOI KONVOX FILET DE PROTECTION AVEC TIGES DE FIXATION EN ACIER

1. Utilisation

Le filet de balisage KONVOX est destiné à délimiter, signaler ou séparer temporairement des zones, par exemple :

- chantiers et zones de travaux ;
- travaux de jardinage et d'aménagement paysager ;
- événements et terrains de sport ;
- pistes de ski et zones de loisirs ;
- zones dont l'accès doit être temporairement limité ;
- signalisation temporaire de zones dangereuses ou de travaux.

La couleur orange vive assure une bonne visibilité du balisage.

ATTENTION : Le filet de balisage est exclusivement destiné à servir de délimitation visuelle et temporaire. Le produit ne constitue ni une protection antichute, ni une protection contre l'escalade, ni une clôture permanente, ni une barrière de sécurité structurelle.

2. Avant utilisation

Avant chaque installation, vérifiez :

- que le filet n'est pas déchiré ou fortement endommagé ;
- que les piquets de fixation en acier ne sont ni déformés ni endommagés ;
- que le sol choisi est adapté à la mise en place des piquets ;
- qu'aucun câble, tuyau, système de drainage ou autre obstacle ne se trouve dans le sol ;
- que l'emplacement convient à l'utilisation d'un filet de balisage temporaire léger.

N'utilisez pas de composants endommagés si ceux-ci peuvent entraîner une situation dangereuse.

Visit our website for technical information: www.berdal.com/downloads

3. Installation des piquets de fixation

1. Déterminez tout d'abord l'emplacement du balisage.
2. Marquez la position des piquets de fixation en acier.
3. Enfoncez les piquets solidement et aussi verticalement que possible dans le sol.
4. À titre indicatif, respectez une distance d'environ 2 à 2,5 mètres entre les piquets.
5. Si nécessaire, placez un piquet supplémentaire dans les angles, aux extrémités et aux autres points fortement sollicités.

La distance nécessaire entre les piquets dépend du type de sol, de l'exposition au vent, du terrain et de l'utilisation prévue.

AVERTISSEMENT : Avant d'enfoncer les piquets, vérifiez toujours qu'aucun câble, tuyau ou autre équipement souterrain ne se trouve à l'emplacement concerné.

4. Installation du filet de balisage

1. Fixez solidement le début du filet au premier piquet.
2. Déroulez progressivement le filet le long des piquets installés.
3. Fixez le filet à chaque piquet.
4. Utilisez à cet effet des colliers de serrage, serre-câbles ou tout autre système de fixation approprié.
5. Fixez de préférence le filet à plusieurs endroits sur chaque piquet, par exemple en haut, au milieu et en bas.
6. Tendez le filet de manière uniforme afin d'éviter qu'il ne s'affaisse excessivement.
7. Ne tendez pas le filet au point de risquer d'endommager le filet ou les points de fixation.
8. Après l'installation, vérifiez la stabilité de l'ensemble du balisage.

Veillez à ce que les parties saillantes des colliers de serrage ou autres éléments de fixation ne présentent aucun risque de blessure.

5. Angles, extrémités et fixation supplémentaire dans la partie inférieure

Dans les angles, placez de préférence un piquet de fixation directement au niveau de l'angle.

Vérifiez que le filet est suffisamment fixé aux points de départ et d'arrivée. Ces endroits peuvent être soumis à des contraintes relativement importantes pendant l'utilisation.

Au niveau d'un accès ou d'un passage, veillez à ce qu'aucune partie du filet ne reste lâche afin d'éviter tout risque de trébuchement ou de blessure.

Fixation supplémentaire dans la partie inférieure

Afin d'éviter que la partie inférieure du filet de balisage ne se soulève, ne se déplace ou ne bouge excessivement, le filet peut être fixé davantage dans sa partie inférieure.

Cette fixation supplémentaire peut, par exemple, être réalisée à l'aide :

- d'un collier de serrage ;
- d'un serre-câble ;
- d'un collier de fixation en plastique ;
- ou de tout autre moyen de fixation approprié.

Fixez uniquement le filet à un point de fixation adapté et suffisamment solide.

Veillez à ce que la fixation soit correctement réalisée et que les extrémités coupées ou saillantes des colliers de serrage ne puissent provoquer aucune blessure.

6. Utilisation en cas de vent

Malgré sa structure ajourée, le filet de balisage est soumis à l'action du vent. Cela peut entraîner une charge supplémentaire sur le filet, les éléments de fixation et les piquets en acier.

Dans les zones exposées au vent :

- réduisez si nécessaire la distance entre les piquets ;
- ajoutez si nécessaire des points de fixation supplémentaires ;
- contrôlez régulièrement la stabilité du balisage ;
- vérifiez le filet après des vents forts ;
- retirez ou renforcez le balisage si les conditions météorologiques ne permettent plus une utilisation en toute sécurité.

N'utilisez pas le produit si les conditions météorologiques risquent de provoquer la chute, le détachement ou le déplacement du balisage et ainsi créer un danger pour les personnes, la circulation ou les objets environnants.

7. Avertissements de sécurité

AVERTISSEMENT

- Ne pas utiliser comme protection antichute.
- Ne pas utiliser pour retenir des personnes, des véhicules ou des objets lourds.
- Ne pas utiliser comme clôture permanente.
- Ne pas utiliser comme garde-corps ou protection de bord.
- Ne pas grimper sur le filet ni s'y appuyer.
- Tenir les enfants à l'écart pendant l'installation et le démontage.
- Les extrémités des piquets en acier peuvent être pointues.
- Porter des gants de travail appropriés pendant l'installation et le démontage.
- Avant l'installation, vérifier la présence éventuelle de câbles, tuyaux ou autres équipements souterrains.
- Veiller à ce que les piquets et éléments de fixation ne présentent aucune partie saillante dangereuse.
- Couper les extrémités saillantes des colliers de serrage de manière à éviter toute arête vive.
- Contrôler régulièrement le balisage, notamment après des vents forts ou d'autres conditions météorologiques extrêmes.

Lorsque le produit est utilisé pour délimiter un chantier, un espace public ou une zone dangereuse, il convient de toujours vérifier si ce type de balisage est suffisant et adapté à la situation concernée.

8. Inspection et entretien

Pendant l'utilisation, contrôlez régulièrement :

- la tension du filet ;
- la stabilité des piquets de fixation ;
- les points de fixation ;
- la présence éventuelle de dommages ou de déchirures ;
- les éléments qui se seraient détachés ;
- la fixation dans la partie inférieure ;
- la présence éventuelle de corrosion ou de dommages sur les piquets en acier.

Réparez immédiatement tout balisage endommagé ou instable.

Remplacez les éléments de fixation endommagés s'ils ne remplissent plus correctement leur fonction.

9. Démontage

1. Retirez d'abord les éléments de fixation du filet.
2. Enroulez soigneusement le filet.
3. Retirez avec précaution les piquets de fixation en acier du sol.
4. Retirez les éventuels colliers de serrage ou autres éléments de fixation laissés sur place.
5. Vérifiez que le matériel n'est pas endommagé avant de le ranger.

Ne laissez aucun piquet, morceau de filet, collier de serrage ou autre matériel sur le terrain.

10. Stockage

Conservez le filet propre, sec et de préférence enroulé.

Stockez les piquets de fixation en acier dans un endroit sec.

Selon le traitement de surface, une exposition prolongée à l'humidité peut entraîner l'apparition de corrosion.

Pendant le stockage, protégez le produit contre les dommages et contre toute exposition prolongée inutile aux intempéries.

11. Limites d'utilisation du produit

Le filet de balisage KONVOX est un dispositif destiné à la délimitation visuelle temporaire.

Le produit n'est ni conçu ni destiné à être utilisé comme :

- système de protection antichute ;
- garde-corps ou protection de bord ;

- barrière de circulation ;
- protection contre les collisions ;
- clôture de sécurité empêchant l'accès non autorisé ;
- clôture structurelle ;
- clôture ou séparation permanente.

Le produit ne doit pas être utilisé lorsqu'un système de protection ou de délimitation certifié ou légalement prescrit est requis pour l'application concernée.

12. Important

Choisissez toujours la méthode d'installation en fonction :

- des conditions locales ;
- du type de sol ;
- des conditions météorologiques ;
- de la longueur du balisage ;
- de la charge de vent prévue ;
- de l'objectif du balisage.

Lorsque des exigences légales ou spécifiques au site s'appliquent à la délimitation d'un chantier, d'un espace public, d'une zone de circulation ou d'une zone dangereuse, ces exigences doivent être respectées.

Un filet de balisage en plastique équipé de piquets de fixation en acier ne convient pas automatiquement comme dispositif de protection lorsque la réglementation impose un système de sécurité spécifique.

Il appartient à l'utilisateur de vérifier si le produit est adapté à l'utilisation prévue et aux conditions dans lesquelles il sera installé.

13. CONTACT ET ASSISTANCE

Vous avez des questions concernant le filet de balisage KONVOX et les piquets de fixation, son utilisation ou les variantes disponibles ? Veuillez contacter le fournisseur auprès duquel vous avez acheté le produit ou le service Sales Support de Berdal.

Berdal Rubber & Plastics B.V.
Bedrijvenpark Twente 193
7602 KG Almelo – Pays-Bas
Téléphone : +31 (0)546 572672
Site web : www.berdal.com