



INSTRUKCJA OBSŁUGI KONVOX SIATKA ODGRODZENIOWA ZE STAŁOWYMI PRĘTAMI MOCUJĄCYMI

1. Zastosowanie

Siatka odgrodzeniowa KONVOX jest przeznaczona do tymczasowego odgradzania, oznaczania lub wydzielania obszarów, na przykład:

- placów budowy i miejsc prowadzenia prac;
- terenów prac ogrodowych i związanych z kształtowaniem krajobrazu;
- imprez i terenów sportowych;
- stoków narciarskich i terenów rekreacyjnych;
- stref, do których dostęp musi zostać tymczasowo ograniczony;
- tymczasowego oznaczania stref niebezpiecznych lub miejsc prowadzenia prac.

Wyrazisty pomarańczowy kolor zapewnia dobrą widoczność ogrodzenia.

UWAGA: Siatka odgrodzeniowa jest przeznaczona wyłącznie do stosowania jako wizualne i tymczasowe ogrodzenie. Produkt nie jest zabezpieczeniem przed upadkiem z wysokości, zabezpieczeniem przed wspinaniem, stałym ogrodzeniem ani konstrukcyjną barierą bezpieczeństwa.

2. Przed użyciem

Przed każdym montażem należy sprawdzić:

- czy siatka nie jest rozerwana lub poważnie uszkodzona;
- czy stalowe pręty mocujące nie są wygięte lub uszkodzone;
- czy wybrane podłoże nadaje się do umieszczenia prętów;
- czy w podłożu nie znajdują się kable, przewody, instalacje drenażowe lub inne przeszkody;
- czy dane miejsce nadaje się do zastosowania lekkiej, tymczasowej siatki odgrodzeniowej.

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

Nie należy używać uszkodzonych elementów, jeżeli może to spowodować niebezpieczną sytuację.

3. Montaż prętów mocujących

1. Najpierw należy określić miejsce, w którym ma zostać ustawione ogrodzenie.
2. Zaznaczyć położenie stalowych prętów mocujących.
3. Umieścić pręty stabilnie i możliwie pionowo w podłożu.
4. Jako wartość orientacyjną należy zachować odstęp około 2 do 2,5 metra pomiędzy prętami.
5. W razie potrzeby należy umieścić dodatkowy pręt w narożnikach, na końcach oraz w innych miejscach narażonych na większe obciążenia.

Wymagany odstęp pomiędzy prętami zależy od rodzaju podłoża, obciążenia wiatrem, ukształtowania terenu i sposobu zastosowania.

OSTRZEŻENIE: Przed wbiciem prętów należy zawsze sprawdzić, czy w danym miejscu nie znajdują się podziemne kable, przewody lub inne instalacje.

4. Montaż siatki odgradzeniowej

1. Początek siatki należy mocno przymocować do pierwszego pręta.
2. Stopniowo rozwijać siatkę wzdłuż zamontowanych prętów.
3. Przymocować siatkę do każdego pręta.
4. Do mocowania należy używać odpowiednich opasek kablowych, opasek zaciskowych, trytytek lub innego odpowiedniego sposobu mocowania.
5. Zaleca się przymocowanie siatki w kilku miejscach na każdym pręcie, na przykład u góry, pośrodku i na dole.
6. Siatkę należy napinać równomiernie, aby zapobiec jej nadmiernemu zwisaniu.
7. Nie należy napinać siatki tak mocno, aby mogło dojść do uszkodzenia siatki lub punktów mocowania.
8. Po zakończeniu montażu należy sprawdzić stabilność całego ogrodzenia.

Należy upewnić się, że wystające części opasek kablowych lub innych elementów mocujących nie stanowią zagrożenia dla osób.

5. Narożniki, zakończenia i dodatkowe mocowanie u dołu

W narożnikach zaleca się umieszczenie pręta mocującego bezpośrednio w punkcie narożnym.

Na początku i końcu ogrodzenia należy sprawdzić, czy siatka jest odpowiednio zamocowana. Miejsca te są podczas użytkowania narażone na stosunkowo duże obciążenia.

Przy wejściu lub przejściu należy zapobiegać swobodnemu zwisaniu siatki, ponieważ może ono powodować ryzyko potknięcia lub odniesienia obrażeń.

Dodatkowe mocowanie u dołu

Aby zapobiec podnoszeniu się, przesuwaniu lub nadmiernemu poruszaniu dolnej części siatki odgradzeniowej, siatkę można dodatkowo zamocować wzdłuż dolnej krawędzi.

Do dodatkowego mocowania można użyć na przykład:

- opaski zaciskowej;
- opaski kablowej;
- trytytki;
- lub innego odpowiedniego elementu mocującego.

Siatkę należy mocować wyłącznie do odpowiedniego i wystarczająco stabilnego punktu mocowania.

Należy upewnić się, że mocowanie zostało wykonane prawidłowo, a odcięte lub wystające końce opasek kablowych, opasek zaciskowych lub trytytek nie powodują ryzyka odniesienia obrażeń.

6. Użytkowanie podczas wiatru

Pomimo otwartej struktury siatka odgradzeniowa jest narażona na działanie wiatru. Może to powodować dodatkowe obciążenie siatki, elementów mocujących oraz stalowych prętów mocujących.

W miejscach narażonych na działanie wiatru należy:

- w razie potrzeby zmniejszyć odstęp pomiędzy prętami;
- w razie potrzeby zastosować dodatkowe punkty mocowania;

- regularnie kontrolować stabilność;
- sprawdzić siatkę po silnym wietrze;
- usunąć lub wzmocnić ogrodzenie, jeżeli warunki pogodowe nie pozwalają już na jego bezpieczne użytkowanie.

Nie należy używać produktu, jeżeli warunki pogodowe mogą spowodować przewrócenie się lub poluzowanie ogrodzenia albo powstanie zagrożenia dla osób, ruchu drogowego lub znajdujących się w pobliżu przedmiotów.

7. Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

- Nie używać jako zabezpieczenia przed upadkiem z wysokości.
- Nie używać do zatrzymywania osób, pojazdów ani ciężkich przedmiotów.
- Nie używać jako stałego ogrodzenia.
- Nie używać jako balustrady ani zabezpieczenia krawędzi.
- Nie wspinać się na siatkę ani nie opierać się o nią.
- Podczas montażu i demontażu dzieci powinny znajdować się z dala od miejsca pracy.
- Końce stalowych prętów mogą być ostre.
- Podczas montażu i demontażu należy używać odpowiednich rękawic roboczych.
- Przed montażem należy sprawdzić, czy w podłożu nie znajdują się kable, przewody lub inne instalacje.
- Należy upewnić się, że pręty i elementy mocujące nie mają niebezpiecznie wystających części.
- Wystające końce opasek kablowych lub trytytek należy przyciąć w taki sposób, aby nie powstały ostre krawędzie.
- Należy regularnie kontrolować ogrodzenie, szczególnie po silnym wietrze lub innych ekstremalnych warunkach pogodowych.

Jeżeli produkt jest używany do odgradzania placu budowy, przestrzeni publicznej lub obszaru niebezpiecznego, należy zawsze ocenić, czy ten rodzaj ogrodzenia jest wystarczający w danej sytuacji.

8. Kontrola i konserwacja

Podczas użytkowania należy regularnie sprawdzać:

- naprężenie siatki;
- stabilność prętów mocujących;
- punkty mocowania;
- ewentualne uszkodzenia lub rozdarcia;
- poluzowane elementy;
- mocowanie u dołu;
- ewentualną korozję lub uszkodzenia stalowych prętów.

Uszkodzone lub niestabilne ogrodzenie należy niezwłocznie naprawić.

Uszkodzone elementy mocujące należy wymienić, jeżeli nie spełniają już prawidłowo swojej funkcji.

9. Demontaż

1. Najpierw należy usunąć elementy mocujące z siatki.
2. Ostrożnie zwinąć siatkę.
3. Ostrożnie wyciągnąć stalowe pręty mocujące z podłoża.
4. Usunąć wszelkie pozostawione opaski kablowe, trytytki lub inne elementy mocujące.
5. Przed przechowywaniem sprawdzić materiał pod kątem uszkodzeń.

Nie należy pozostawiać na terenie prętów, fragmentów siatki, opasek kablowych ani innych materiałów.

10. Przechowywanie

Siatkę należy przechowywać w stanie czystym i suchym, najlepiej zwiniętą.

Stalowe pręty mocujące należy przechowywać w suchym miejscu.

W zależności od rodzaju zabezpieczenia powierzchni długotrwałe narażenie na wilgoć może prowadzić do powstawania korozji.

Podczas przechowywania produkt należy chronić przed uszkodzeniami oraz niepotrzebnym długotrwałym działaniem czynników atmosferycznych.

11. Ograniczenia dotyczące produktu

Siatka odgradzeniowa KONVOX jest środkiem przeznaczonym do tymczasowego wizualnego wyznaczania granic.

Produkt nie został zaprojektowany ani nie jest przeznaczony do stosowania jako:

- system zabezpieczający przed upadkiem z wysokości;
- balustrada lub zabezpieczenie krawędzi;
- bariera drogowa;
- zabezpieczenie przed uderzeniem;
- ogrodzenie zabezpieczające przed dostępem osób nieupoważnionych;
- ogrodzenie konstrukcyjne;
- stałe ogrodzenie lub stała bariera.

Produktu nie wolno używać, jeżeli w danym zastosowaniu wymagany jest certyfikowany lub prawnie wymagany system odgradzający albo system bezpieczeństwa.

12. Ważne

Sposób montażu należy zawsze dobierać na podstawie:

- lokalnych warunków;
- rodzaju podłoża;
- warunków pogodowych;
- długości ogrodzenia;
- przewidywanego obciążenia wiatrem;
- celu zastosowania ogrodzenia.

Jeżeli w odniesieniu do odgradzania placu budowy, przestrzeni publicznej, obszaru ruchu drogowego lub strefy niebezpiecznej obowiązują wymagania prawne lub wymagania specyficzne dla danego miejsca, należy ich przestrzegać.

Siatka odgradzeniowa z tworzywa sztucznego ze stalowymi prętami mocującymi nie jest automatycznie odpowiednia do stosowania jako wymagane zabezpieczenie.

Użytkownik jest odpowiedzialny za ocenę, czy produkt jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania i panujących warunków.

13. KONTAKT I WSPARCIE

Czy mają Państwo pytania dotyczące siatki odgradzeniowej KONVOX i prętów mocujących, jej użytkowania lub dostępnych wariantów? Prosimy o kontakt z dostawcą, u którego produkt został zakupiony, lub z działem Sales Support firmy Berdal.

Berdal Rubber & Plastics B.V.
Bedrijvenpark Twente 193
7602 KG Almelo - Holandia
Telefon: +31 (0)546 572672
Strona internetowa: www.berdal.com