



HANDLEIDING KONVOX AFSCHEERMNET MET STALEN BEVESTIGINGSSTANGEN

1. Toepassing

Het KONVOX afzetgaas is bedoeld voor het tijdelijk afzetten, markeren of afscheiden van gebieden, bijvoorbeeld:

- bouw- en werkterreinen;
- tuin- en landschapswerkzaamheden;
- evenementen en sportterreinen;
- skipistes en recreatiegebieden;
- zones waar tijdelijke toegang moet worden beperkt;
- tijdelijke markering van gevaar- of werkzones.

De opvallende oranje kleur zorgt voor een goede zichtbaarheid van de afzetting.

LET OP: Het afzetgaas is uitsluitend bedoeld als visuele en tijdelijke afzetting. Het product is geen valbeveiliging, klimbeveiliging, permanent hekwerk of constructieve veiligheidsbarrière.

2. Voor gebruik

Controleer vóór iedere montage:

- of het gaas niet is gescheurd of ernstig beschadigd;
- of de stalen bevestigingsstangen niet verbogen of beschadigd zijn;
- of de gekozen ondergrond geschikt is voor het plaatsen van de stangen;
- of zich in de ondergrond geen kabels, leidingen, drainage of andere obstakels bevinden;
- of de locatie geschikt is voor toepassing van een licht tijdelijk afzetgaas.

Gebruik beschadigde onderdelen niet wanneer hierdoor een onveilige situatie kan ontstaan.

3. Plaatsen van de bevestigingsstangen

1. Bepaal eerst waar de afzetting moet komen.
2. Markeer de positie van de stalen bevestigingsstangen.
3. Plaats de stangen stevig en zo recht mogelijk in de grond.
4. Houd als richtlijn een onderlinge afstand van ca. 2 tot 2,5 meter aan.
5. Plaats bij hoeken, uiteinden en andere zwaarbelaste punten indien nodig een extra stang.

De benodigde afstand tussen de stangen is afhankelijk van ondergrond, windbelasting, terrein en toepassing.

WAARSCHUWING: Controleer vóór het inslaan van stangen altijd of zich geen ondergrondse kabels, leidingen of andere voorzieningen op de betreffende locatie bevinden.

4. Aanbrengen van het afzetgaas

1. Bevestig het begin van het gaas stevig aan de eerste stang.
2. Rol het gaas geleidelijk uit langs de geplaatste stangen.
3. Bevestig het gaas aan iedere stang.
4. Gebruik hiervoor geschikte kabelbinders, bundelbandjes, tyraps of een andere geschikte bevestigingsmethode.
5. Bevestig het gaas bij voorkeur op meerdere punten per stang, bijvoorbeeld boven, midden en onder.
6. Span het gaas gelijkmatig zodat het niet overmatig doorhangt.
7. Span het gaas niet zo strak dat het gaas of de bevestigingspunten beschadigd kunnen raken.
8. Controleer na montage of de volledige afzetting stabiel staat.

Zorg ervoor dat uitstekende delen van kabelbinders of andere bevestigingsmiddelen geen gevaar voor personen kunnen vormen.

5. Hoeken, uiteinden en extra bevestiging aan de onderzijde

Plaats bij een hoek bij voorkeur een bevestigingsstang op het hoekpunt.

Controleer bij begin- en eindpunten of het gaas voldoende is vastgezet. Deze plaatsen worden tijdens gebruik relatief zwaar belast.

Bij een toegang of doorgang moet worden voorkomen dat loshangend gaas struikel- of verwondingsgevaar veroorzaakt.

Extra bevestiging aan de onderzijde

Om te voorkomen dat het afzetgaas aan de onderzijde omhoog komt, verschuift of overmatig beweegt, kan het gaas aanvullend aan de onderzijde worden vastgezet.

Deze extra bevestiging kan bijvoorbeeld worden uitgevoerd met:

- een bundelbandje;
- een kabelbinder;
- een tyrap;
- of een ander daarvoor geschikt bevestigingsmiddel.

Bevestig het gaas uitsluitend aan een geschikt en voldoende stevig bevestigingspunt.

Zorg ervoor dat de bevestiging goed is aangebracht en dat afgeknipte of uitstekende delen van kabelbinders, bundelbandjes of tyraps geen verwondingsgevaar kunnen veroorzaken.

6. Gebruik bij wind

Afzetgaas vangt ondanks de open structuur wind. Hierdoor kan extra belasting ontstaan op het gaas, de bevestigingsmiddelen en de stalen bevestigingsstangen.

Bij windgevoelige locaties:

- verklein indien nodig de afstand tussen de stangen;
- gebruik indien noodzakelijk extra bevestigingspunten;
- controleer de stabiliteit regelmatig;
- controleer het gaas na harde wind;
- verwijder of versterk de afzetting wanneer de weersomstandigheden een veilige toepassing niet langer toelaten.

Gebruik het product niet wanneer de afzetting door weersomstandigheden kan omvallen, losraken of gevaar kan opleveren voor personen, verkeer of omliggende objecten.

7. Veiligheidswaarschuwingen

WAARSCHUWING

- Niet gebruiken als valbeveiliging.
- Niet gebruiken voor het tegenhouden van personen, voertuigen of zware objecten.
- Niet gebruiken als permanent hekwerk.
- Niet gebruiken als leuning of randbeveiliging.
- Niet beklimmen of erop leunen.
- Houd kinderen uit de buurt tijdens montage en demontage.
- De uiteinden van stalen stangen kunnen scherp zijn.
- Gebruik geschikte werkhandschoenen tijdens montage en demontage.
- Controleer vóór plaatsing op ondergrondse kabels, leidingen en andere voorzieningen.
- Zorg ervoor dat stangen en bevestigingsmiddelen geen gevaarlijke uitstekende delen vormen.
- Knip uitstekende uiteinden van kabelbinders of tyrops zo af dat hierdoor geen scherpe randen ontstaan.
- Controleer de afzetting regelmatig, met name na harde wind of andere extreme weersomstandigheden.

Wanneer het product wordt gebruikt voor het afzetten van een bouwplaats, openbare ruimte of een gevaarlijke situatie, moet altijd worden beoordeeld of deze vorm van afzetting voor de betreffende situatie voldoende is.

8. Inspectie en onderhoud

Controleer tijdens het gebruik regelmatig:

- de spanning van het gaas;
- de stabiliteit van de bevestigingsstangen;
- de bevestigingspunten;
- eventuele beschadigingen of scheuren;
- losgeraakte delen;
- de bevestiging aan de onderzijde;
- eventuele corrosie of beschadiging van de stalen stangen.

Herstel een beschadigde of instabiele afzetting onmiddellijk.

Vervang beschadigde bevestigingsmiddelen indien deze niet meer voldoende functioneren.

9. Demontage

1. Verwijder eerst de bevestigingsmiddelen van het gaas.
2. Rol het gaas zorgvuldig op.
3. Trek de stalen bevestigingsstangen voorzichtig uit de grond.
4. Verwijder eventueel achtergebleven kabelbinders, tyrops of andere bevestigingsmiddelen.
5. Controleer het materiaal op beschadigingen voordat het wordt opgeslagen.

Laat geen stangen, stukken gaas, kabelbinders of andere materialen op het terrein achter.

10. Opslag

Bewaar het gaas schoon, droog en bij voorkeur opgerold.

Bewaar de stalen bevestigingsstangen op een droge plaats.

Afhankelijk van de oppervlaktebehandeling kan bij langdurige blootstelling aan vocht corrosie ontstaan.

Bescherm het product tijdens opslag tegen beschadiging en onnodige langdurige blootstelling aan weersinvloeden.

11. Beperkingen van het product

Het KONVOX afzetgaas is een hulpmiddel voor tijdelijke visuele afbakening.

Het product is niet ontworpen of bedoeld als:

- valbeveiligingssysteem;

- leuning of randbeveiliging;
- verkeersbarrière;
- aanrijdbeveiliging;
- beveiligingshek tegen onbevoegde toegang;
- constructief hekwerk;
- permanent hekwerk of permanente afrastering.

Het product mag niet worden gebruikt wanneer voor de betreffende toepassing een gecertificeerd of wettelijk voorgeschreven afschermings- of beveiligingssysteem noodzakelijk is.

12. Belangrijk

Kies de plaatsingswijze altijd op basis van:

- de plaatselijke omstandigheden;
- de ondergrond;
- de weersomstandigheden;
- de lengte van de afzetting;
- de verwachte windbelasting;
- het doel van de afzetting.

Wanneer wettelijke of locatie specifieke eisen gelden voor de afzetting van een bouwplaats, openbare ruimte, verkeerssituatie of gevaarlijke zone, moeten deze eisen worden gevolgd.

Een kunststof afzetgaas met stalen bevestigingsstangen is niet automatisch geschikt als voorgeschreven veiligheidsafscherming. De gebruiker is verantwoordelijk voor het beoordelen of het product geschikt is voor de beoogde toepassing en omstandigheden.

13. CONTACT EN ONDERSTEUNING

Heeft u vragen over het KONVOX afzetgaas en de bevestigingsstangen, het gebruik of de beschikbare varianten? Neem dan contact op met de leverancier waar u het product heeft aangeschaft of met Sales Support van Berdal.

Berdal Rubber & Plastics B.V.
Bedrijvenpark Twente 193
7602 KG Almelo - Nederland
Telefoon: +31 (0)546 572672
Website: www.berdal.com